



股票代碼：2391

合勤科技股份有限公司

民國九十八年度

年報



Eco-Friendly. We Do More.



刊印日期：中華民國九十九年五月十七日
公開資訊觀測站年報網址 <http://newmops.tse.com.tw>
本公司年報網址 <http://www.zyxel.com>

一、公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人姓名：羅偉

職稱：財務暨資訊系統總處副總經理

電話：(03)578-3942 ext：1818

電子郵件信箱：Woei.Lo@zyxel.com.tw

代理發言人姓名：張江林

職稱：集團營運管理中心執行副總經理

電話：(03)578-3942 ext：1015

電子郵件信箱：chianglin.chang@zyxel.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司：新竹縣科學工業園區創新二路六號

工廠：新竹縣科學工業園區創新二路六號

電話：(03)578-3942

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：元大證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市大同區承德路三段 210 號地下一樓

網址：<http://www.yuanta.com.tw>

電話：(02)2586-5859

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名：魏忠華、魏興海

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

地址：台北市信義路五段 7 號 68 樓

網址：<http://www.kpmg.com.tw>

電話：(02)8101-6666

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：<http://www.zyxel.com>

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	3
一、設立日期及公司沿革.....	3
二、最近年度及截至刊印日止本公司大事紀.....	3
參、公司治理報告.....	4
一、組織系統.....	4
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構 主管資料.....	7
三、公司治理運作情形	17
四、會計師公費資訊.....	27
五、更換會計師資訊.....	27
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近 一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形.....	27
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股 比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	28
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人 關係之資訊.....	30
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之 事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	31
肆、募資情形.....	32
一、資本及股份.....	32
二、公司債之辦理情形.....	36
三、特別股之辦理情形.....	36
四、海外存託憑證之辦理情形.....	36
五、員工認股權憑證之辦理情形.....	36
六、併購或受讓其他公司股份發行新股之辦理情形.....	38
七、資金運用計劃執行情形.....	38
伍、營運概況.....	38
一、業務內容.....	38
二、市場及產銷概況.....	40
三、從業員工概況.....	47
四、環保支出資訊.....	48

目 錄

五、勞資關係.....	48
六、重要契約.....	49
陸、財務概況.....	50
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表.....	50
二、最近五年度財務分析.....	52
三、民國九十七年度財務報告之監察人審查報告書.....	53
四、民國九十七年度財務報表.....	53
五、民國九十七年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	53
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財 務週轉困難情事，應列明對本公司財務狀況之影響.....	53
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項.....	54
一、財務狀況.....	54
二、經營結果.....	55
三、現金流量.....	56
四、重大資本支出對財務業務之影響.....	57
五、最近年度轉投資政策、其獲利虧損之主要原因、改善計畫及未 來一年投資計畫.....	58
六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項.....	58
七、其他重要事項.....	60
捌、特別記載事項.....	61
一、關係企業相關資料.....	61
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	63
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司 股票情形.....	63
四、其他必要補充說明事項.....	63
玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項 第二款所定，對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	63

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

(一) 九十八年度營業成果

本公司 98 年度營業收入計 115.2 億新台幣，較 97 年度的 150.8 億衰退約 23.6%，因本年度受到全球景氣衰退、金融風暴的影響，零售端及企業端客戶需求衰退及調整內部品牌及代工事業群之影響，以致為虧損狀態。另因有效擷節成本，致營業費用相較于去年的支出減少約 3.5 億元，減幅為 8.3%，稅後純損為 1.1 億元。未來隨著景氣漸漸復甦，各國寬頻基礎建設啟動，針對較落後之新興市場佈局以及國防部特高頻無線電通訊系統標案，皆有利於整體營收成長的表現。

另一方面，本公司在 98 年度獲得「2009 台灣十大國際品牌」第十名殊榮，已連續七年入選，成為台灣網通產業品牌價值最高的產業。另亦獲頒「2009 台灣精品獎」銀質獎，合勤科技在品牌經營方面的表現獲得肯定。

(二) 預算執行情形：本公司九十八年度無須公告財務預測。

(三) 財務收支及獲利能力分析：

項目		年度		
		98 年度	97 年度	
財務結構	負債占資產比率(%)	31.05	17.50	
	長期資金占固定資產比率(%)	851.81	840.11	
償債能力	流動比率(%)	239.56	328.43	
	速動比率(%)	194.41	254.43	
	利息保障倍數	-3,403.03	33.15	
獲利能力	資產報酬率(%)	-0.98	1.67	
	股東權益報酬率(%)	-1.30	1.99	
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	-7.77	11.22
		稅前純益	-2.24	5.10
	純益率(%)	-1.22	1.56	
每股盈餘(元)	-0.24 (註 1)	0.40 (註 2)		

註 1：本公司 98 年度為營業虧損，故無盈餘分派之情形

註 2：係依據 98 年度股東常會決議分配之情形，追溯調整後之每股盈餘。

註 3：上表資料係以本公司 98 年度單一財務報表計算之。

(四) 產品銷售組合

Broadband (CPE)及 COE 產品各佔淨營業收入之 71.0%及 24.4%，合計佔淨營業收入之 95.4%，為主要營收來源。

(五) 人力增長

本公司人力 由 1,791 人縮編至 1,693 人，減幅約 5.47%。其中因調整內部品牌及代工事業群之影響，研發人員減少 35 人，目前占整體人力 4.11%。受全球金融風暴影響，全球人力亦由 3,124 人減少至 3,096 人，減幅約 0.9%。

(六) 未來展望

為改進公司運作的專注與效率，公司在本年度分成品牌事業群，專注全球品牌行銷；產品事業群專注通訊產品的研發與代工；與系統開發事業群專注於國防系統開發承接。隨著景氣復甦，品牌業務的開展與代工業務的開發，以及國防部特高頻無線電通訊系統標案的漸次出貨，2010 年公司營收將有相當程度的成長，並可大幅改善獲利。

本公司及全體員工將全力以赴，達成目標，以不負各位股東對本公司的期望。感謝各位股東女士、先生多年來的支持，使本公司能不斷創新成長。最後，謹祝各位身體健康，萬事如意！

董事長 朱順一

貳、公司簡介

一、設立日期及公司沿革：

合勤科技於民國七十八年八月十六日由朱順一博士創建，成立於新竹科學園區，提供電信服務供應商、企業用戶、以及家庭使用者完整的寬頻存取解決方案，位居全球領先的網路設備供應大廠。身為早期數據機製造商之一，合勤科技在進步極快的網路業界歷經多次轉變。如今，合勤科技已是世上少數能同時提供 DSL 用戶端設備、電信機房設備、網路安全設備、交換器、無線網路設備、網路儲存設備、以及集中式網路管理系統的網路解決方案專家。

合勤擁有完整的寬頻技術及高度的技術自主能力，能夠提供全方位的產品線和產品組合，並有能力針對客戶需求提供量身訂做的解決方案。合勤的專業建議和先進的產品功能為客戶創造了空前的價值，同時我們的客戶也贏得來自全球專業人士的熱情讚揚。

合勤在全球擁有 2 個設計研發中心，每年平均投入高比例的研發經費，研發人員更占全球員工總數的三分之一以上，高研究經費及研發人力編制，顯示了合勤對於創新研發的重視。十餘年來的專注研發，讓合勤累積可觀的智慧財產以及源源不斷的創新動能，在瞬息萬變的網際網路領域展露鋒芒。

民國九十七年由「亞洲公司治理協會」列為亞洲第二，台灣第一的綠色企業，且連年榮獲台灣十大國際品牌的肯定，更屢屢獲得媒體雜誌評選 CSR 企業社會責任獎章，奠定其台灣領先的網通品牌地位。邁入合勤科技成立第 20 年，始終專注於實現對通路夥伴、企業客戶在品牌經營、業務支援與產品技術開發的長期承諾。

二、最近年度及截至刊印日止本公司大事紀：

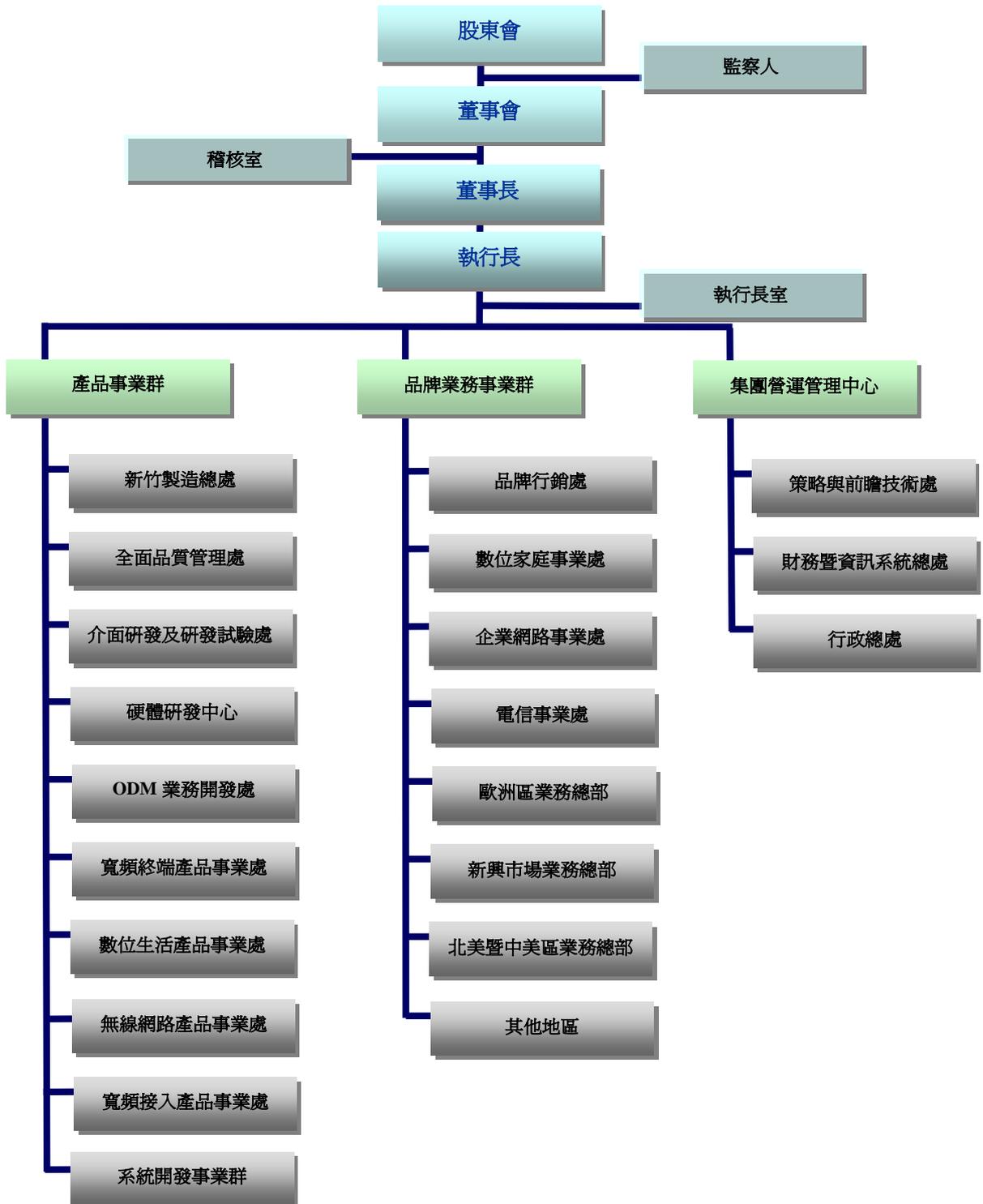
年/月	重 要 紀 事
97/04	合勤科技獲遠見雜誌頒發「企業社會責任楷模獎」。
97/04	全向性天線及無線雙頻路由器獲德國 Reddot 工業設計大獎。
97/06	五件產品榮獲 2008 台灣精品獎，WiMAX 路由器、數位機上盒獲銀質獎。
97/09	獲「2008 台灣十大國際品牌」第 8 名殊榮，連續六年蟬連台灣最有價值網通品牌。
97/09	再度拿下 48 萬門中華電信光世代 VDSL2 設備標案。
97/09	連續四年取得中華電信乙太交換器標案。
97/12	獲中華電信電源線上網設備標案。
98/02	十四件產品榮獲 2009 台灣精品獎，WiMAX 室內型基地台、雙頻無線路由器獲銀質獎。
98/03	合勤科技獲遠見雜誌頒發「企業社會責任首獎」。
98/08	獲得中華電信 28 萬門 VDSL2 設備標案。
98/08	合勤科技慶祝成立 20 年。
98/10	連續七年蟬連十大台灣國際品牌並當選最有價值網通品牌。
99/03	獲得中華電信 35 萬門光世代 VDSL2 設備標案。

更多大事紀資訊請上合勤網站、網址請詳封面

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織圖



(二)各主要部門所營業務

單位	主要職責
執行長室	負責公司策略規劃、經營分析、制度管理與公共關係之統籌。
稽核室	負責內部稽核業務之規劃與執行及改進成效之追查。

1.集團營運管理中心：

策略與前瞻技術處	產品技術之市場情報蒐集，產品策略之計畫及分析，及公司內部法律事務處理、諮詢與審核等相關事宜。
財務暨資訊系統總處	有效運用及管理資金及迅速正確提供財會資訊、經營績效分析與檢討、外在環境及競爭分析，並提供策略規劃及子公司管理、投資分析、公司營運流程分析及協助改善等，以供管理當局決策之用。另負責推動及執行全公司電腦化及資訊系統之開發及維護工作。
行政總處	人事作業制度之管理與推行、規劃全公司福利、勞工安全及教育訓練等相關事宜。

2.產品事業群：

新竹製造總處	負責製造生產有關各種業務，確保品質、成本、交期於最佳狀態，提昇人、機、料合一的生產能力。掌握公司內製造資源，妥善規劃生產排程及控制，滿足客戶要求。 公司各項設備原物料採購、存量管制及倉儲管理，及進出口業務。
全面品質管理處	負責確保產品品質及相關業務以滿足客戶對品質要求。
介面研發及研發事業處	專注於通訊網路技術研發，研究並建立領導型技術來掌握競爭利基，以符合網路時代之趨勢，建立國內產業之國際競爭力。
硬體研發中心	專注於通訊網路產品之硬體技術研發，
ODM 業務開發處	對行銷及代理商提供產品線行銷策略、市場區隔及訓練服務。產品全球銷售網開拓，開發新客戶及銷售之執行及收款管理，客戶產品之售前及售後服務。
寬頻終端產品事業處	負責產品規劃、新產品釋出、舊產品汰換及提供產品線發展途徑。 新產品之新技術開發、功能改良與測試、樣品製作、維護修改、安規認可、零件承認與技術支援等並瞭解產品趨勢、掌握核心技術，在最快時間推出市場需要之產品，提供適切技術服務。
數位生活產品事業處	
無線網路產品事業處	
寬頻接入產品事業處	
系統開發事業群	

3.品牌業務事業群：

品牌行銷處	專責產品活動推廣、業務教育訓練舉辦及市場情報蒐集等，建立國際化品牌形象及提供行銷策略予管理當局。
數位家庭事業處	負責產品規劃、新產品釋出、舊產品汰換及提供產品線發展途徑。
企業網路事業處	新產品之新技術開發、功能改良與測試、樣品製作、維護修改、安規認可、零件承認與技術支援等並瞭解產品趨勢、掌握核心技術，
電信事業處	在最快時間推出市場需要之產品，提供適切技術服務。
歐洲區業務總部	對行銷及代理商提供產品線行銷策略、市場區隔及訓練服務。產品
新興市場業務總部	全球銷售網開拓，開發新客戶及銷售之執行及收款管理，客戶產品
北美暨中美區業務總部	之售前及售後服務。
其他地區	

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

(一) 董事、監察人資料

1. 董事、監察人

98年4月19日

職稱	姓名	選(就)任日期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
				股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率			職	姓名	關係
董事長	朱順一	98/06/19	3	78/08/16	81,844,833	15.83	98,484,833	19.05	19,086,563	3.69	3,996,500	0.77	詳列表一	董事	白蓮蘋	配偶
副董事長	陳玉龍	98/06/19	3	84/04/17	8,862,678	1.71	9,011,178	1.74	2,858,112	0.55	-	-	詳列表一	監察人	白蓮蒂	配偶之姊妹
董事	建全投資(股)公司代表人朱光惠(註1)	98/06/19	3	98/06/19	203,000	0.04	203,000	0.04	-	-	-	-	詳列表一	監察人	陳學弘	兄弟
董事	白蓮蘋	98/06/19	3	84/04/17	16,808,783	3.25	16,808,783	3.25	100,762,613	19.49	-	-	-	董事長	朱順一	配偶
董事	黃河明	98/06/19	3	95/06/09	8,870	0.00	8,870	0.00	-	-	-	-	詳列表一	監察人	白蓮蒂	姊妹
董事	李炳欽(註2)	98/06/19	3	98/06/19	411,172	-	445,122	0.09	242,890	0.05	-	-	詳列表一	-	-	-
董事	魏哲和(註2)	98/06/19	3	98/06/19	-	-	-	-	-	-	-	-	詳列表一	-	-	-
董事	許祿寶(註3)	95/06/09	3	95/06/09	-	-	-	-	-	-	-	-	詳列表一	-	-	-
監察人	白蓮蒂	98/06/19	3	84/04/17	1,361,343	0.26	1,361,343	0.26	695,239	0.14	-	-	-	董事	白蓮蘋	姊妹
監察人	陳學弘	98/06/19	3	81/06/26	1,906,024	0.37	1,906,024	0.37	510,240	0.10	-	-	-	董事長	朱順一	姊妹之配偶
監察人	國立交通大學(註4)	98/06/19	3	96/06/09	1,169	0.00	1,169	0.00	-	-	-	-	-	副董事長	陳玉龍	兄弟

註1：本公司98年6月19日股東會改選董監事，董事建全投資股份有限公司改由代表人朱光惠當選。

註2：本公司98年6月19日股東會改選董監事，李炳欽、魏哲和初次當選為本公司第八屆董事。

註3：本公司98年6月19日股東會改選董監事，第七屆董事許祿寶不再續任。

註4：本公司監察人國立交通大學指派代表人為周景揚教授，於民國99年2月1日起，改指派代表人為杭學鳴教授。

表一：本公司董事、監察人目前兼任本公司及其他公司之職務列示如下：

99年3月15日

<p>朱順一</p>	<p>Bluebell Overseas Ltd. Director 合勤丹麥公司董事-合勤科技法人代表 合冠投資(股)公司董事長-合勤科技法人代表 天津華勤通信設備有限公司董事/總經理-Bluebell 法人代表 合勤英國公司董事-合勤丹麥法人代表 合勤泰國公司董事-Bluebell 法人代表 合勤印度公司董事-Bluebell 法人代表 合勤馬來西亞公司董事-Bluebell 法人代表 合勤新加坡公司董事-合勤科技法人代表 合勤荷蘭公司董事-合勤科技法人代表 合勤捷克公司董事-合勤丹麥法人代表 合勤巴基斯坦公司董事-Bluebell 法人代表 合勤土耳其公司董事-Bluebell 法人代表 建邦創業投資(股)公司董事-合勤科技法人代表 建功創業投資(股)公司董事-合勤科技法人代表 建成創業投資(股)公司董事-合勤科技法人代表 弘邦創業投資(股)公司董事-合勤科技法人代表 泓彥資訊(股)公司董事-合冠投資法人代表 威播科技(股)公司董事-合冠投資法人代表 誠致科技(股)公司董事-合冠投資法人代表</p>
<p>陳玉龍</p>	<p>合冠投資(股)公司董事-合勤科技法人代表 智勤科技(股)公司董事-合勤科技法人代表 勤絃科技(股)公司董事長-合勤科技法人代表 合勤美國公司董事-合勤科技法人代表 合勤泰國公司董事-Bluebell 法人代表 合勤馬來西亞董事-Bluebell 法人代表 合勤土耳其公司董事-Bluebell 法人代表 合勤捷克董事-合勤丹麥法人代表</p>
<p>建全投資(股)公司</p>	<p>智威科技(股)公司董事 旺宏電子(股)公司董事 管家婆科技(股)公司董事</p>
<p>建全投資(股)公司 代表人-朱光惠副總經理</p>	<p>亮發科技(股)公司董事-建邦顧問(股)法人代表 友鑫科技(股)公司董事-建邦顧問(股)法人代表 智威科技(股)公司董事-建邦顧問(股)法人代表 兆宏電子(股)公司董事-明利投資(股)法人代表 建邦創業投資(股)公司董事-明利投資(股)法人代表 明利投資(股)公司董事 建旭投資(股)公司董事 建邦創業投資(股)公司總經理</p>
<p>黃河明</p>	<p>悅智全球顧問(股)公司董事長 旺玖科技(股)公司獨立董事 精技電腦(股)公司獨立董事 新生命資訊服務公司董事</p>
<p>李炳欽</p>	<p>勤絃科技股份有限公司董事-合勤科技(股)法人代表 智勤科技股份有限公司董事/總經理-合勤科技(股)法人代表</p>

魏哲和	新世紀光電(股)公司獨立董事 力積電子(股)公司獨立董事 凌陽科技(股)公司獨立董事 智易科技(股)公司監察人
許祿寶	華邦電子(股)公司董事 世界先進(股)公司董事 Independent Director, DIODES Inc.獨立董事

2.法人董事之主要股東

本公司於98年6月19日股東會改選董事及監察人，改選前之法人董事為建全投資股份有限公司，改選後為該法人代表人朱光惠當選，該法人之主要股東如下：

99年03月31日

法人股東名稱 (註1)	法人股東之主要股東(註2)
建全投資股份有限公司	1.胡定華 24.31% 2.李景雲 20.35% 3.李胡林芳 9.77% 4.章青駒 5.98% 5.邦之科技實業(股)公司 5.67% 6.李執鐸 5.14% 7.陳秀子 4.71% 8.陳聰信 4.71% 9.李執驊 2.85% 10.蔡致和 2.67%

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

99年03月31日

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註2)
5.邦之科技實業(股)公司	(1)楊秉禾 50.218%(2)孟淇羚 49.565%(3)孟娟納(4)張仁宇(5)張仁暉(6)楊義堂 #3-6 股東共計 0.217%

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

3.董事及監察人所具專業知識及獨立性之情形

姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 1)										兼任 其他 公發 公獨 董立 事家 數
	商 務 、 法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務所需之國 家考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	商 務 、 法 務、財務、 會計或公司 業務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
董事長 朱順一			ü					ü	ü	ü		ü	ü	0
董事 陳玉龍			ü					ü	ü	ü		ü	ü	0
董事建全投資(股)公司 代表人朱光惠(註 2)			ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü		ü	ü	ü	0
董事 白蓮蘋			ü	ü	ü			ü	ü	ü		ü	ü	0
董事 黃河明			ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	2
董事 李炳欽(註 3)			ü			ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	0
董事 魏哲和(註 3)	ü			ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	3
董事 許祿寶(註 4)			ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	1
監察人白蓮蒂			ü	ü	ü	ü		ü	ü	ü		ü	ü	0
監察人陳學弘			ü	ü	ü	ü		ü	ü	ü		ü	ü	0
監察人 國立交通大學(註 5)	ü			ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	ü	0

註 1：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“ü”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

註 2：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，董事建全投資股份有限公司改由代表人朱光惠當選。

註 3：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，李炳欽、魏哲和初次當選為本公司第八屆董事。

註 4：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，第七屆董事許祿寶不再續任。

註 5：本公司監察人國立交通大學指派代表人為周景揚教授，於民國 99 年 2 月 1 日起，改指派代表人為抗學鳴教授。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

99年4月19日

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股數		配偶、未成年子女現在持有股數		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務 (註1)	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事長兼執行長	朱順一	78/08/16	98,484,833	19.05	19,086,563	3.69	3996,500	0.77	交通大學電子工程學系 一隆科技總經理	詳第8頁之表一	-	-	-
副董事長兼總經理	陳玉龍	87/04/23	9,011,178	1.74	2,858,112	0.55	-	-	交通大學電子研究所博士 中科院技監	詳第8頁之表一	-	-	-
執行副總經理	張江林	97/10/28	77,876	0.02	10,150	0.00	-	-	國立交通大學電子工程系畢 Alcatel 東北亞區行銷副總 Alcatel 台灣區技術長及業務副 總經理	無	-	-	-
副總經理	羅偉	95/04/25	129,383	0.03	-	-	-	-	國立交通大學管理科學博士	詳第65~66頁之列表	-	-	-
副總經理	賴清河	97/10/28	-	-	50,000	0.01	-	-	成功大學冶金及材料科學畢 國基(Ambit)資深經理 家程科技(Ampak)總經理	無	-	-	-
副總經理	李炳欽	87/07/31	445,122	0.09	242,890	0.05	-	-	南加大電機系通信系統組博士 中科院三所十四組組長	詳第8頁之表一	-	-	-
副總經理	梁振坤	94/03/09	290,983	0.06	315,947	0.06	-	-	美國德州萊斯大學電機系博士 惠勤投資總經理	詳第65~66頁之列表	-	-	-
副總經理	陳文雄	97/10/28	167,649	0.03	21,447	0.00	-	-	國立交通大學電信工程學系	無	-	-	-
副總經理	朱致和	97/10/28	341,053	0.07	-	-	-	-	美國南加大(USC)電機博士	無	-	-	-
副總經理	陳克明	92/07/01	33,950	0.01	-	-	-	-	美國墨西哥大學化工系碩士 友旺科技副總經理 工研院材料所研究組長	詳第65~66頁之列表	-	-	-
副總經理	楊國榮	97/10/28	879,051	0.17	-	-	-	-	Claremont Graduate Univ MBA Ecentric Technology Inc. 總經理	詳第65~66頁之列表	-	-	-

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股數		配偶、未成年子女現在持有股數		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務(註1)	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
副總經理	陳風河	99/03/23	175,121	0.03	20,598	0.00	-	-	國立交通大學電子研究所博士 凌源通訊總經理 鴻海精密副總經理	無	-	-	-
副總經理	陳振源(註2)	92/02/27	270,707	0.05	-	-	-	-	成功大學電機工程系 亞旭電腦製造副總	無	-	-	-
副總經理	林秀立(註3)	90/11/01	341,059	0.07	-	-	-	-	東海大學工業工程系 台灣飛利浦 Sales Director	無	-	-	-
副總經理	黃文權(註4)	90/07/01	259	-	-	-	-	-	東吳大學企管系 South Australia Univ MBA 台灣沛晶副理	無	-	-	-
稽核室 協理	劉安然(註5)	87/07/31	34,175	0.01	21,319	0.00	-	-	國立清華大學 EMBA 宏碁電腦專員	無	-	-	-
稽核室 資深經理	王思曼(註6)	98/09/01	-	-	-	-	-	-	聯華電子資深經理	無	-	-	-

註1：陳風河副總經理於本公司99年3月23日之董事會決議通過該經理人之主管人事任命案。

註2：陳振源副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日(即98年3月10日)。

註3：林秀立副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日(即98年9月11日)。

註4：黃文權副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日(即98年12月31日)。

註5：劉安然協理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日(即98年7月31日)。

註6：王思曼資深經理於本公司98年8月11日之董事會決議通過該經理人之稽核主管人事任命案。

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金
1. 董事之酬金

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純損之比例				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純損之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬勞(C)	業務執行費用(D)	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	
董事長	朱順一	-	-	-	468,000	-0.40%	11,966,300	同左	201,360	同左	-	-	-	-	-10.72%	-
副董事長	陳玉龍	-	-	-	-	-0.43%	-	-	-	-	-	-	-	-	-11.57%	-
董事	建全投資(股)公司 代表人 朱光惠	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	白連蘋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	黃河明	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	李炳欽	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	魏哲和	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	許祿寶(註)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
總計					468,000		468,000		468,000		12,635,660		12,635,660		12,635,660	

註1：本公司98年度為營業虧損，故無盈餘分派之情形。

註2：本公司98年度退職退休金皆為退休金費用化之提列數，所提列之董事為朱順一、陳玉龍。

註3：本公司98年6月19日股東會改選董監事，第七屆董事許祿寶不再續任。

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)
低於2,000,000元	本公司	本公司
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	朱順一、陳玉龍、建全投資(股)公司代表人朱光惠、白連蘋、黃河明、許祿寶、李炳欽、魏哲和	建全投資(股)公司代表人朱光惠、白連蘋、黃河明、許祿寶、魏哲和
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	-	朱順一、陳玉龍、李炳欽
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	468,000	12,635,660

2. 監察人之酬金

單位：新台幣元/股

職稱	姓名	監察人酬金						A、B、C及D等四項總額占稅後純損之比例		有無來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)		
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	
監察人	白蓮蒂									
監察人	陳學弘									
監察人	國立交通大學 (註1)	-	-	-	-	-	216,000	同左	-0.18%	-0.20%

註1：本公司監察人國立交通大學指派代表人為周景揚教授，於民國99年2月1日起，改指派代表人為杭學鳴教授。

註2：本公司98年度為營業虧損，故無盈餘分配之情形。

註3：本公司98年度之監察人無提撥費用化之退職退休金。

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	本公司	合併報表內所有公司
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	
低於2,000,000元	白蓮蒂、陳學弘、國立交通大學	白蓮蒂、陳學弘、國立交通大學
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	-	-
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	-	-
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	216,000	216,000

3. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣元/股

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				取得員工認股權憑證數額		有無領取自公司以轉投資事業酬金		
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司			
執行長	朱順一															
總經理	陳玉龍															
執行副總	張江林															
副總經理	羅偉															
副總經理	梁振坤															
副總經理	李炳欽															
副總經理	賴清河															
副總經理	陳克明															
副總經理	楊國榮															
副總經理	朱致和															
副總經理	陳文雄															
副總經理	陳振源(註2)															
副總經理	林秀立(註3)															
副總經理	黃文權(註4)															
協理	劉安然(註5)															
資深經理	王思曼															
		44,048,737	同左	1,438,239	同左	-	-	2,100,857	(註1)	-	(註1)	-	-40.38%	本公司	合併報表內所有公司	-

註1：本公司 98 年度為營業虧損，故無盈餘分派之情形，98 年度退職退休金皆為退休金費用化之提列數。

註2：陳振源副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 3 月 10 日）。

註3：林秀立副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 9 月 11 日）。

註4：黃文權副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 12 月 31 日）。

註5：劉安然協理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 7 月 31 日）。

註6：王思曼資深經理於本公司 98 年 8 月 11 日之董事會決議通過該經理人之稽核主管人任命案。

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距		總經理及副總經理姓名	
		本公司	合併報表內所有公司
低於 2,000,000 元		黃文權、陳振源、劉安然	黃文權、陳振源、劉安然
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)		朱順一、陳玉龍、梁振坤、張江林、林秀立、陳文雄、朱致和 陳克明、楊國榮、黃哲煌、李炳欽、賴清河、羅偉	張江林、林秀立、陳文雄、朱致和 陳克明、楊國榮、黃哲煌、李炳欽、賴清河、羅偉
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)		-	-
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)		-	-
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)		-	-
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)		-	-
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)		-	-
100,000,000 元以上		-	-
總計		47,587,833	47,587,833

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

	職稱	姓名	股票紅利金額 (註1)	現金紅利金額	總計	總額占稅 後純損之 比例 (%)
經 理 人	董事長兼執行長	朱順一	-	-	-	-
	副董事長兼總經理	陳玉龍				
	執行副總經理	張江林				
	副總經理	羅偉				
	副總經理	梁振坤				
	副總經理	李炳欽				
	副總經理	賴清河				
	副總經理	陳克明				
	副總經理	楊國榮				
	副總經理	朱致和				
	副總經理	陳文雄				
	副總經理	陳振源(註2)				
	副總經理	林秀立(註3)				
	副總經理	黃文權(註4)				
	協理	劉安然(註5)				
資深經理	王思曼(註6)					

註1：本公司98年度為營業虧損，故無盈餘分派之情形。

註2：陳振源副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即98年3月10日）。

註3：林秀立副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即98年9月11日）。

註4：黃文權副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即98年12月31日）。

註5：劉安然協理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即98年7月31日）。

註6：王思曼資深經理於本公司98年8月11日之董事會決議通過該經理人之稽核主管人事任命案。

(四)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性：

項 目	酬金總額佔稅後純益比例			
	98年度		97年度	
	本公司	合併報表所有公司	本公司	合併報表所有公司
董 事	-10.72%	-11.57%	4.89%	4.88%
監察人	-0.18%	-0.20%	0.48%	0.48%
總經理及副總經理	-40.38%	-44.40%	29.50%	29.42%

本公司最近兩年度支付董事及監察人酬金總額均依據本公司「公司章程」之相關規定提撥，並經董事會通過後，提請股東會核准。總經理及副總經理酬金部分，係參考同業中的薪資水準，並評估在公司職務的權責及貢獻度，予以合理報酬。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近一年度董事會開會 7 次（改選前為 3 次、改選後為 4 次），董事監察人出席情形如下：

職稱(註 1)	姓名	實際出席(列)席次數	委託出席次數	實際出席(列)席率(%)	備註
董事長	朱順一	7	-	100%	連任 改選日期 98/6/19
副董事長	陳玉龍	7	-	100%	連任 改選日期 98/6/19
董事	建全投資(股)公司 代表人：朱光惠	6	1	86%	新任 改選日期 98/6/19
董事	白蓮蘋	6	1	86%	連任 改選日期 98/6/19
董事	黃河明	6	1	86%	連任 改選日期 98/6/19
董事	李炳欽(註 2)	4	-	100%	新任 改選日期 98/6/19
董事	魏哲和(註 2)	4	-	100%	新任 改選日期 98/6/19
董事	許祿寶(註 3)	2	1	67%	新任 改選日期 95/6/9
監察人	白蓮蒂	7	-	100%	連任 改選日期 98/6/19
監察人	陳學弘	6	-	86%	連任 改選日期 98/6/19
監察人	國立交通大學(註 4)	5	-	71%	連任 改選日期 98/6/19
其他應記載事項： 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：無。					

註 1：本公司未設立獨立董事。

註 2：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，李炳欽、魏哲和初次當選為本公司第八屆董事。

註 3：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，第七屆董事許祿寶不再續任。

註 4：本公司監察人國立交通大學指派代表人為周景揚教授，於民國 99 年 2 月 1 日起，改指派代表人為杭學鳴教授。

(二)審計委員會運作情形資訊：本公司無設置審計委員會。

(三)監察人參與董事會運作情形資訊

最近一年度董事會開會 7 次（改選前為 3 次、改選後為 4 次），列席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數	實際出(列)席率(%)	備註
監察人	白蓮蒂	7	100%	連任 改選日期 98/6/19
監察人	陳學弘	6	86%	連任 改選日期 98/6/19
監察人(註 1)	國立交通大學	5	71%	連任 改選日期 98/6/19
<p>其他應記載事項：</p> <p>一、監察人之組成及職責：</p> <p>(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）。</p> <p>(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）。</p> <p>二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。</p>				

註 1：本公司監察人國立交通大學指派代表人為周景揚教授，於民國 99 年 2 月 1 日起，改指派代表人為杭學鳴教授。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益		
(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式	(一) 專責人員由行政總處股務經理擔任，並委託元大股務代理機構協助辦理。	(一) 與上市上櫃公司治理實務守則第13條無重大差異。
(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形	(二) 每月請元大股務代理機構提供主要股東名冊。	(二) 與上市上櫃公司治理實務守則第19條無重大差異。
(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(三) 已制訂資金貸與他人與背書保證等相關辦法，以防止金融弊案之發生而對關係企業產生連鎖之影響。	(三) 未來視公司與關係企業之發展狀況，適時研議制訂。
二、董事會之組成及職責		
(一) 公司設置獨立董事之情形	(一) 未設置獨立董事，但有三席外部董事。	(一) 本公司董事均能秉持專業，及為全體股東謀求最大利益執行職務。
(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	(二) 每年初董事會對當年簽證會計師之選取、聘任，均有考慮其獨立性與適當性做成決議並列入議事錄存查。	(二) 與上市上櫃公司治理實務守則第29條無重大差異。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	公司對於利害關係人之處理方式，均採利益迴避原則，並建立發言人制度與其溝通。	與上市上櫃公司治理實務守則第51條至第54條無重大差異。
四、資訊公開		
(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形	(一) 於公司網站公開營運資訊及設立問題回覆機制。	(一) 與上市上櫃公司治理實務守則第57條無重大差異。
(二) 公司採用其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	(二) 本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作。並依規定落實發言人制度，法人說明會相關資訊公開於公司網站。	(二) 與上市上櫃公司治理實務守則第58條無重大差異。
五、公司設置提名或薪酬委員會等功能委員會之運作情形	尚未執行。	未來將視治理情況，若有需求將循相關法令執行。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有「股東會議事規則」、「董事會議事規則」、「股東會交易處理程序」、「從事衍生性商品交易處理程序」等，並依本公司制度辦理，其他作業將遵循相關法令辦理。	訂有「上市上櫃公司治理實務守則」者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：	訂有「上市上櫃公司治理實務守則」者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：</p> <p>(一) 本公司於民國八十年七月經科學工業園區管理局核准設立職工福利委員會，透過員工選舉產生之福利委員會運作，辦理各項福利事項，進而促進勞資間之關係更和諧。</p> <p>(二) 本公司於民國八十九年十二月取得ISO14001認證，九十五年完成三年期的換證稽核，九十六年執行定期稽核作業，本公司依照所建制的環境管理系統推動並執行各項環境相關活動。</p> <p>(三) 本公司董事長及進步文教基金會（董事長為朱順一）每年提供獎助學金予交通大學、清華大學、新竹高中、新竹女中、竹東高中及竹南高中等學校，茲以鼓勵成績優異及幫助家境清寒之青年學子。</p> <p>(四) 董事及監察人之進修情形：本公司董事及監察人均具備有相關之專業背景，對維持董事及監察人之專業知識相關課程亦進行不定期之進修，公司亦會不定期提出相關之進修資訊給予參考。</p> <p>(五) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司專注本業，配合相關法令執行各項政策推動，以期降低並避免任何可能的風險。</p> <p>(六) 保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司已購買產品責任險，且對所有客戶及消費者均有一個完整的服務體系，以確保即時回覆客戶的需求及保護消費者權益。</p> <p>(七) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及監察人購買責任保險。</p>	<p>與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因</p>	<p>與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因</p>
<p>八、如有公司自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：無。</p>		

(四)履行社會責任情形：

身為地球村的一員，合勤對企業社會與環境責任給予持續關注與力行，一方面努力創造經濟價值，為股東和投資人爭取最大利潤；另一方面，支持與發揚社會優良價值，不僅實質回饋公司營運所在地的社區，也注意供應商、聘雇員工、環境污染、能源等各種議題，期能善盡己力，扮演好企業公民的角色。

合勤科技民國 96 年由「亞洲公司治理協會」評選為亞洲第二、台灣第一的綠色企業，民國 97 及 98 年更由台灣「遠見雜誌」頒發「企業社會責任獎」，顯見合勤科技善盡企業社會責任的努力在近年來已獲得相當的肯定。

秉持並為永續這樣的價值理念，合勤科技承諾尊崇下列的企業社會責任政策：

- ┆ 公司治理
我們將遵守相關法規要求並強調誠信的原則，遵守商業道德規範。
- ┆ 財務及營利
創造股東利益，並符合資訊完整、及時的揭露原則，維護股東權益。
- ┆ 員工關係與福利
員工之任用與招募多元發展並提供員工一個健康及安全的工作環境，促進員工的身心健康及福祉。
- ┆ 社區關係
積極參與社區活動，在教育、經濟及社會福祉方面提升生活品質。
- ┆ 環境保護
產品與商業活動皆遵守綠色產業的管理政策。
- ┆ 產品製造
持續研發，製造環保節能的產品。

1.合勤在公司治理方面：

「誠信」為合勤科技的核心價值之一，在公司治理方面我們強調以誠信為原則符合相關法規並自我要求遵守商業道德規範。我們相信良好完善的公司治理制度將可為一個企業的所有關係者帶來最大的利益，作為一個善盡企業社會的公司，其責無旁貸。

2.在公司財務及營利方面：

為符合資訊完整、及時的揭露原則，維護股東權益並創造股東最大利益。本公司以年報，財務報告及新聞稿於公司網站上揭露財務業務及公司治理情形，並設立問題回覆機制，同時並依規定落實發言人制度。

3.合勤在員工關係與福利方面：

(1)員工聘用

合勤以「創新」作為核心價值，我們更需要具有創新想法和獨創性的團隊。合勤全球超過 3,200 位員工以不同的文化和經驗為合勤帶來各自的貢獻。合勤在員工聘用方面禁止任何包括年齡，種族、膚色、性別、傷殘或宗教的歧視。

(2)員工福利

溝通與諮詢方面，完善的對內及對外的溝通管道，對內主要溝通諮詢管道，如內部各個會議、環境安全衛生委員會、意見箱、公佈欄，內部傳閱文件、電子郵件等；對外，則主動對環保團體及政府機關進行法規符合性的溝通。

體適能檢測方面、規劃一系列健康促進活動，提供同仁藉由飲食、運動、心理、行為四方面來重視健康狀態。

育樂活動方面，興建合勤運動公園，設有健身房及球場等，為合勤員工的健康升級。

親子活動方面，合勤科技重視員工的家庭親子關係，經常舉辦各類活動如合勤家

庭日、親子園遊會、登山健行等，同時，也希望透過這些活動的舉行，來傳達經營者對於員工的關心。

勞資關係方面，合勤科技在工資、工時、福利、休假、退休等方面符合法令規定，而代表員工的聲音、意見均能透過適當管道表達出來，並獲得充份溝通，展現出勞資雙方良性的互動。

4.合勤在社區關係方面：

合勤從一個企業的核心價值出發來善盡企業社會責任，更能擴張其影響力並帶動社會的價值觀。「創新」便是合勤科技不變的核心價值，一直以來我們也不斷致力將此價值理念反映在我們的社會公益活動上。合勤科技創辦人朱順一博士不但身體力行，更以鼓勵職員參與的方式引領職員將這樣的觀念回饋於社會上。合勤科技對社會的回饋上，本著包含以下理念：

(1)人才培育

合勤除了以高比例的研究經費及研發人才編制，提供更高品質的網際網路生活外，更將這樣的理念回饋於社會，孕育有潛質的研發人才。不同於多數企業是以企業名義成立公益組織或基金會的方式，提升企業形象，合勤創辦人朱順一博士以自身做起，以私人提供獎助學金的方式成立「進步文教基金會」及「朱順一合勤獎學金」，提供新竹地區大學、高中成績優異或家境清寒的年輕學子獎助學金的資助，每年受惠學子超過 200 位。合勤科技以長期培育人才的方式，培育永續的研發創新能量。

(2)弱勢照顧

合勤科技關懷在地弱勢族群，長期對社區提供急難與生活的補助與照顧，內容包括：「點燃資訊之火」為偏遠後山學童設立電腦教室、晨曦學園籌建協助智能障礙兒童、弱勢兒童照顧、獨居老人照顧、天災急難救助。

(3)環境關懷

為提倡環保意識，合勤科技經常捐助或支援社會團體及配合政府機關舉辦自然生態保育、綠化環境、資源回收等主題之活動，以達到拋磚引玉的效果，並善盡企業的社會責任。

5.合勤在環境保護、產品製造方面：

合勤科技針對歐盟三大環保指令「廢電機電子設備指令(WEEE)」、「危害物質限用指令(RoHS)」及最近的「耗能產品生態化設計指令(EuP)」嚴格要求自身及供應商符合國際客戶的要求標準。同時為徹底落實執行綠色企業管理，合勤科技更自訂一套「綠色協同資訊系統」從產品的「搖籃到墳墓」經由原料供應商、生產、製造、運送、使用及棄置各階段層層把關，於每一個環節做好綠色管理。

合勤科技為供應商建立「綠色供應鏈管理平台」，為要求其符合 WEEE、RoHS、EuP 相關指令規定資料上傳的平台，便於合勤科技對供應商綠色標準的品質把關。

同時合勤將產品回收成果產生「3R&拆解報告」並訂定達成目標，另外，產生「環境化設計宣告書」，計畫將內容公佈於合勤科技網站，提供合勤科技分公司及代理商參考，建立完整的回收管理模式。同時也建立「WEEE 註冊監控與管理平台」協助並管理合勤科技分公司及代理商於各國環保機關完成註冊。

而另針對目前備受國際注目的「碳足跡」(Carbon Footprint)議題，合勤科技積極進行二氧化碳排放量調查及控制，減少溫室效應氣體排放，減緩全球暖化，負起地球公民應盡的責任。

6.最近年度合勤於企業社會責任之獲獎與榮耀：

年 度	事 蹟
98	獲遠見雜誌頒發“企業社會責任獎”首獎。
98	獲天下雜誌評比為“企業公民獎”中堅企業組 第四名。
97	獲遠見雜誌頒發“企業社會責任獎”楷模獎。
96	科學園區『廠房綠美化-優勝獎』。
96	亞洲綠色企業評比，合勤科技為亞洲排行第二，台灣排行第一的綠色企業（出處：亞洲公司治理協會與里昂證券2007年亞洲地區公司治理報告）。
96	獲得經濟部工業局核准，獲准參與經濟部工業局「因應國際環保標準與清潔生產輔導計劃」，以產出「企業環境與安全衛生報告書」及「廠內清潔生產基線清查資料」等企業社會責任相關之公開資訊。
95	獲得經濟部技術處核准，獲准通過成為經濟部技術處「震淨計畫，G計畫（Green Project）」之七家中心廠之一。
95	事業廢棄物與再生資源清理及資源減量回收再利用第七名。

(五)公司如有訂定公司治理守則及相關規章，應揭露其查詢方式：無。

(六)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

請參閱「公司治理運作情形與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因-第七項」。

(七)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1.內部控制聲明書：請詳見第 68 頁。

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(八)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：

1.負責人或職員因業務上犯罪經檢查官起訴者：無。

2.違反法令經行政院金融監督管理委員會（下稱金管會）處以罰鍰者：無。

3.缺失經金管會嚴予糾正者：無。

4.其他經金管會指定應予揭露之事項：無。

(九)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1.股東會之重要決議：

日期	重要決議案
98.06.19	<p>1.承認事項：</p> <p>(1)本公司民國九十七年度營業報告書、財務報表案。</p> <p>(2)本公司民國九十七年度盈餘分配案。</p> <p>2.討論事項：</p> <p>(1)擬修改本公司章程之部份條文案。</p> <p>(2)修訂資金貸與他人作業程序。</p> <p>(3)修訂背書保證作業程序。</p> <p>(4)修訂取得或處分資產處理程序。</p> <p>3.選舉事項：</p> <p>(1)第八屆董事會之董事、監察人改選案。</p> <p>4.其他討論事項：</p> <p>(1)解除第八屆董事競業禁止之限制案。</p>

2.董事會之重要決議：

日期	董事會重要決議案
98.03.10 第七屆 第十五次	<p>1.追認事項：</p> <p>(1)追認對子公司之逾期應收帳款轉列資金貸與他人案。</p> <p>(2)子公司合冠投資（股）公司處分「冠華科技股份有限公司九十五年度國內第一次無擔保轉換公司債」追認案。</p> <p>(3)子公司合冠投資（股）公司取得「冠華科技股份有限公司九十七年度第二次國內私募無擔保普通公司債」追認案。</p> <p>(4)子公司 BLUEBELL OVERSEAS LIMITED 轉投資公司 ZyXEL Japan 停止營業追認案。</p> <p>2.討論事項：</p> <p>(1)核議本公司九十七年度營業報告書、財務報告案。</p> <p>(2)九十七年度第四季起簽證會計師更換案。</p> <p>(3)合勤科技變更高階主管人事任命案。</p> <p>(4)九十七年度內部控制聲明書案。</p> <p>(5)報告本公司九十八年度營運計畫。</p> <p>(6)解除董事競業禁止之限制案。</p> <p>(7)解除經理人競業禁止之限制案。</p> <p>(8)98年各金融機構之綜合借款額度續約案。</p>
98.04.02 第七屆 第十六次	<p>1.討論事項：</p> <p>(1)董事會召集九十八年股東常會之開會時間、地點、會議議題。</p> <p>(2)修訂本公司章程之部份條文案。</p> <p>(3)修訂「資金貸與他人作業程序」與「背書保證作業程序」案。</p> <p>(4)本公司九十七年度盈餘分配案。</p> <p>(5)第八屆董事會之董事、監察人改選案。</p> <p>(6)九十八年度員工分紅之盈餘提撥率事宜。</p> <p>(7)依法擬定受理持股1%股東書面提案及受理獨立董事候選人提名期間乙案。</p>
98.05.06 第七屆 第十七次	<p>1.追認事項：</p> <p>(1)追認對子公司之逾期應收帳款轉列資金貸與他人案。</p> <p>2.討論事項：</p> <p>(1)解除經理人競業禁止之限制案。</p> <p>(2)解除董事競業禁止之限制案。</p> <p>(3)修訂「取得或處分資產處理程序」案。</p> <p>(4)修訂本公司章程之部份條文案。</p>
98.06.29 第八屆 第一次	<p>1.討論事項：</p> <p>(1)選舉第八屆董事會之董事長及副董事長案。</p>
98.08.11	<p>1.追認事項：</p>

日期	董事會重要決議案
第八屆 第二次	<p>(1)追認對子公司 ZyXEL Iletisim Teknolojileri Anonim Sirketi (合勤土耳其) 背書保證案。</p> <p>(2)追認對子公司之逾期應收帳款轉列資金貸與他人案。</p> <p>2.討論事項：</p> <p>(1)民國九十八年上半年度財務報表承認案。</p> <p>(2)訂定九十七年度盈餘分配之發放股利相關權利基準日案。</p> <p>(3)子公司 Bluebell Overseas Limited 轉投資孫公司案。</p> <p>(4)合勤科技對子公司 Bluebell Overseas Limited 轉投資案。</p> <p>(5)合勤科技對 ZyXEL Holding ApS 轉投資案。</p> <p>(6)子公司 Bluebell Overseas Limited 轉投資之 ZyXEL Pakistan(Private)Limited 減資案。</p> <p>(7)本公司稽核主管任命案。</p> <p>3.臨時動議：</p> <p>(1)合勤科技轉投資公司「智勤科技股份有限公司」增資案。</p>
98.10.16 第八屆 第三次	<p>1.討論事項：</p> <p>(1)本公司組織調整案。</p> <p>(2)本公司擬依法第四次買進本公司股份轉讓予本公司員工。</p> <p>(3)訂定本公司第四次庫藏股轉讓辦法案。</p> <p>(4)擬依「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」之規定出具董事會聲明書案。</p> <p>(5)訂定本公司之公司內部重大資訊處理作業程序案。</p>
98.12.17 第八屆 第四次	<p>1.追認事項：</p> <p>(1)追認對子公司之逾期應收帳款轉列資金貸與他人案。</p> <p>2.討論事項：</p> <p>(1)修訂「資金貸與他人作業程序」案。</p> <p>(2)修訂本公司之內部控制制度。</p> <p>(3)本公司民國九十九年度之內部稽核計畫。</p> <p>(4)本公司民國九十九年度調薪幅度案。</p>
99.03.23 第八屆 第五次	<p>1.追認事項：</p> <p>(1)追認對子公司之逾期應收帳款轉列資金貸與他人案。</p> <p>(2)本公司代理發言人異動案。</p> <p>2.討論事項：</p> <p>(1)民國九十八年度營業報告書、單一財務報告暨合併財務報表案。</p> <p>(2)民國九十九年度本公司之營運計畫案。</p> <p>(3)本公司修訂「公司章程」案。</p> <p>(4)本公司修訂「董事會議事規則」案。</p> <p>(5)修訂「資金貸與他人作業程序」與「背書保證作業程序」案。</p> <p>(6)民國九十八年度內部控制聲明書案。</p>

日期	董事會重要決議案
	<p>(7)本公司高階主管任命案。</p> <p>(8)本公司九十八年度虧損撥補案。</p> <p>(9)解除董事競業禁止之限制案。</p> <p>(10)解除經理人競業禁止之限制案。</p> <p>(11)本公司實體股票全面轉換無實體發行人案。</p> <p>(12)九十九年度員工分紅及董監酬勞之盈餘提撥率事宜。</p> <p>(13)印度子公司仲裁案件之代理人授權案。</p> <p>(14)本公司九十九年度各金融機構之綜合借款額度續約案。</p> <p>(15)本公司擬以股份轉換方式成立新設公司「合勤投資控股股份有限公司」並成為合勤投資控股股份有限公司百分之百持股之子公司案。</p> <p>(16)訂定「合勤投資控股股份有限公司公司章程」案。</p> <p>(17)訂定「合勤投資控股股份有限公司股東會議事規則」案。</p> <p>(18)訂定「合勤投資控股股份有限公司董事及監察人選舉辦法」案。</p> <p>(19)訂定「合勤投資控股股份有限公司董事會議事規則」案。</p> <p>(20)訂定「合勤投資控股股份有限公司資金貸與他人作業程序」案。</p> <p>(21)訂定「合勤投資控股股份有限公司背書保證作業程序」案。</p> <p>(22)訂定「合勤投資控股股份有限公司取得或處分資產處理程序」案。</p> <p>(23)訂定「合勤投資控股股份有限公司從事衍生性商品交易處理程序」案。</p> <p>(24)選任「合勤投資控股股份有限公司」董事及監察人案。</p> <p>(25)解除「合勤投資控股股份有限公司」董事競業禁止之限制案。</p> <p>(26)董事會召集九十九年股東常會之開會時間、地點、會議議題案。</p> <p>(27)依法擬定受理持股 1% 股東書面提案期間乙案。</p>

(十)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	解職或解任原因
總經理	陳玉龍	87/04/23	98/10/15	內部組織職務調整
內部稽核主管	劉安然	87/07/31	98/07/31	退休
內部稽核主管	陳韋儒	98/07/31	98/08/31	內部組織職務調整

四、會計師公費資訊

(一)公費資訊：

1.會計師公費資訊：

單位：新台幣仟元

事務所 名稱	會計師 姓名		審計公費	非審計公費					會計師 查核期間	備註
				制度 設計	工商 登記	人力 資源	其他	小計		
安侯建業 聯合會計師 事務所	魏 忠 華	魏 興 海	3,930	-	-	-	80	80	98.01.01 ~98.12.31	-

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：不適用。

五、更換會計師資訊

(一)關於前任會計師：無。

(二)關於繼任會計師：無。

(三)前任會計師對本準則第 10 條第 5 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職 稱	姓 名	98 年度		當年度截至 3 月 31 日止	
		持有股數增 (減)數(仟股)	質押股數增 (減)數	持有股數增 (減)數(仟股)	質押股數增 (減)數
董事長兼執行長(大股東)	朱順一	11,351	50,000	5,289	-
副董事長兼總經理	陳玉龍	49	-	100	-
董 事	白蓮蘋	-	-	-	-
董 事	建全投資(股)公司代 表人：朱光惠(註 1)	-	-	-	-
董 事	黃河明	-	-	-	-
董 事兼副總經理	李炳欽(註 2)	34	-	-	-
董 事	魏哲和(註 2)	-	-	-	-
董 事	許祿寶(註 3)	-	-	-	-
監察人	白蓮蒂	-	-	-	-
監察人	陳學弘	(40)	-	-	-
監察人	國立交通大學(註 4)	-	-	-	-
副總經理	張江林	39	-	-	-
副總經理	羅 偉	27	-	-	-
副總經理	梁振坤	37	-	-	-
副總經理	賴清河	-	-	-	-
副總經理	陳克明	(24)	-	-	-
副總經理	楊國榮	44	(700)	10	-
副總經理	朱致和	12	-	(8)	-
副總經理	陳文雄	29	-	-	-
副總經理	陳振源(註 5)	-	-	-	-
副總經理	林秀立(註 6)	(50)	-	-	-
副總經理	黃文權(註 7)	(1)	-	-	-
副總經理	劉安然(註 8)	(55)	-	-	-
副總經理	王思曼(註 9)	-	-	-	-

註 1：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，董事建全投資股份有限公司改由代表人朱光惠當選。

註 2：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，李炳欽、魏哲和初次當選為本公司第八屆董事。

註 3：本公司 98 年 6 月 19 日股東會改選董監事，第七屆董事許祿寶不再續任。

註 4：本公司監察人國立交通大學指派代表人為周景揚教授，於民國 99 年 2 月 1 日起，改指派代表人為杭學鳴教授。

註 5：陳振源副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 3 月 10 日）。

註 6：林秀立副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 9 月 11 日）。

註 7：黃文權副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 12 月 31 日）。

註 8：劉安然協理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即 98 年 7 月 31 日）。

註 9：王思曼資深經理於本公司 98 年 8 月 11 日之董事會決議通過該經理人之稽核主管人事任命案。

(二)股權移轉之相對人為關係人者：

姓名 (註1)	股權移轉原因 (註2)	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、 監察人及持股比例超過 百分之十股東之關係	股數 (股)	交易價格
陳克明 (配偶:黃競慧)	贈與子女	98/06/25	陳彥光 陳滢先	無	58,319 22,786	-

註1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註2：係填列取得或處分。

(三)股權質押之相對人為關係人者：無。

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊

99年4月19日

名稱	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人之關係者其名稱及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	
朱順一	98,484,833	19.05	19,086,563	3.69	3,996,500	0.77	合勤科技股份有限公司 合冠投資股份有限公司 白蓮蘋	董事長 董事長 配偶	-
合勤科技股份有限公司	34,613,000	6.70	-	-	-	-	合冠投資股份有限公司 朱順一 白蓮蘋	持有100%轉投資之子公司 董事長 董事	-
白蓮蘋	16,808,783	3.25	100,762,613	19.49	-	-	合勤科技股份有限公司 朱順一 白常生	董事 配偶 兄弟姐妹	-
合冠投資股份有限公司	9,391,262	1.82	-	-	-	-	合勤科技股份有限公司 朱順一 陳玉龍	持有100%轉投資之母公司 董事長 董事及總經理	-
陳玉龍	9,011,178	1.74	2,858,112	0.55	-	-	合勤科技股份有限公司 合冠投資股份有限公司	董事 董事及總經理	-
台灣企銀受託保管元大新主流基金專戶	5,705,000	1.10	-	-	-	-	-	-	-
白常生	5,327,346	1.03	-	-	-	-	白蓮蘋	兄弟姐妹	-
新制勞工退休基金	5,130,000	0.99	-	-	-	-	-	-	-
花旗(台灣)商業銀行受託保管次元新興市場評估基金投資專戶	4,187,000	0.81	-	-	-	-	-	-	-
臺銀保管BT退休計畫投資專戶	4,151,000	0.80	-	-	-	-	-	-	-

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例

截至 98 年 12 月 31 日

單位：仟股；%

轉投資事業 (註 1)	本公司 投資		董事、監察人、經理人及直接或間接 控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
合冠投資(股)公司	74,902	100%	-	-	74,902	100%
Bluebell Overseas Ltd	41,182	100%	-	-	41,182	100%
合勤美國公司	9,807	100%	-	-	9,807	100%
勤紘科技(股)公司	5,000	100%	-	-	5,000	100%
合勤荷蘭公司	4	100%	-	-	4	100%
合勤丹麥公司	2	100%	-	-	2	100%
合勤新加坡公司	750	100%	-	-	750	100%
智勤科技(股)公司	80,000	100%	-	-	80,000	100%
ZyXEL Holding APS(註 2)	-	100%	-	-	-	100%
合勤印度公司	-	-	6,776	80%	6,776	80%
合勤泰國公司	-	-	4,080	51%	4,080	51%
合勤馬來西亞公司	-	-	4,900	100%	4,900	100%
合勤土耳其公司	-	-	7,597	100%	7,597	100%
合勤巴基斯坦公司	-	-	569	100%	569	100%
合勤哥斯大黎加公司	-	-	500	100%	500	100%
合勤日本公司(註 3)	-	-	-	-	-	-
合勤科技(無錫)公司	-	-	-	100%	-	100%
眾勤(上海)公司	-	-	-	100%	-	100%
天津華勤公司	-	-	-	95%	-	95%
合勤英國公司	-	-	4,000	100%	4,000	100%
合勤捷克公司	-	-	1,000	100%	1,000	100%
合勤芬蘭公司	-	-	8	100%	8	100%
合勤德國公司	-	-	-	100%	-	100%
合勤瑞典公司(註 4)	-	-	-	-	-	-
合勤挪威公司	-	-	-	100%	-	100%

註 1：係公司依權益法認列之長期投資。

註 2：ZyXEL Holding APS 於 98 年 8 月 31 日完成設立登記。

註 3：合勤日本公司已於 98 年 9 月 24 日清算完成結束營業。

註 4：為合勤丹麥之分公司。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

年/月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數(仟股)	金額(仟元)	股數(仟股)	金額(仟元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
78/08	10	3,000	30,000	3,000	30,000	現金	(註1)	78年6月17日園投字第07238號
81/03	10	20,000	200,000	7,250	72,500	現金增資	無	81年3月27日(81)園經字第04043號
82/07	10	20,000	200,000	18,060	180,600	盈餘轉增資	無	82年7月29日(82)園經字第10314號
83/09	10	100,000	1,000,000	46,960	469,600	盈餘轉增資	無	83年11月4日(83)園經字第15090號
84/06	10	100,000	1,000,000	65,744	657,440	盈餘轉增資	無	84年8月10日(84)園商字第12097號
85/06	10	100,000	1,000,000	81,213	812,130	盈餘轉增資	無	85年7月19日(85)園商字第11897號
86/06	10	100,000	1,000,000	99,260	992,603	盈餘轉增資	無	86年7月18日(86)園商字第14074號
87/06	10	160,000	1,600,000	125,804	1,258,034	現增及盈轉	無	87年9月21日(87)園商字第23664號
88/06	10	146,771	1,467,710	146,771	1,467,710	盈餘轉增資	無	88年8月30日(88)園商字第17991號
89/10	10	260,000	2,600,000	195,907	1,959,066	盈轉及現增	無	89年10月25日(89)園商字第23269號
90/09	10	300,000	3,000,000	230,478	2,304,784	盈餘轉增資	無	90年9月5日(90)園商字第23724號
91/09	10	350,000	3,500,000	271,151	2,711,510	盈餘轉增資	無	91年9月12日(91)園商字第21316號
92/08	10	350,000	3,500,000	319,001	3,190,013	盈餘轉增資	無	92年8月29日(92)園商字第24427號
93/09	10	550,000	5,500,000	375,295	3,752,956	盈餘轉增資	無	93年9月7日(93)園商字第25029號
94/09	10	550,000	5,500,000	437,109	4,371,089	盈餘轉增資	無	94年9月16日(94)園商字第24609號
95/09	10	550,000	5,500,000	503,961	5,039,609	盈餘轉增資	無	95年9月15日(95)園商字第24823號
96/09	10	600,000	6,000,000	524,119	5,241,193	盈餘轉增資	無	96年9月10日(96)園商字第23899號
97/06	10	600,000	6,000,000	502,414	5,024,143	庫藏股減資	無	97年6月5日(97)園商字第15410號
97/09	10	600,000	6,000,000	517,048	5,170,483	盈餘轉增資	無	97年9月22日(97)園商字第26384號

註1：技術作價450萬元。

99年3月31日 單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(已上市)	未發行股份	合 計	
記名式普通股	517,048,355	82,951,645	600,000,000	上市

(二)股東結構

99年4月19日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外國機構及 外人	合 計
人 數	3	10	87	41,570	113	41,783
持有股數	5,131,681	10,729,748	66,717,234	405,443,711	29,025,981	517,048,355
持股比例(%)	0.99%	2.08%	12.91%	78.40%	5.62%	100.00%

(三)股權分散情形

每股面額十元

99年4月19日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	12,899	2,063,177	0.40%
1,000 至 5,000	19,131	41,180,859	7.96%
5,001 至 10,000	4,752	33,626,193	6.50%
10,001 至 15,000	1,856	21,490,998	4.16%
15,001 至 20,000	888	15,726,584	3.04%
20,001 至 30,000	897	21,565,155	4.17%
30,001 至 50,000	630	24,235,108	4.69%
50,001 至 100,000	391	27,129,515	5.25%
100,001 至 200,000	173	23,050,214	4.46%
200,001 至 400,000	75	20,768,622	4.02%
400,001 至 600,000	29	14,259,335	2.76%
600,001 至 800,000	12	8,229,823	1.59%
800,001 至 1,000,000	9	8,048,553	1.56%
1,000,001 以上	41	255,674,219	49.44%
合 計	41,783	517,048,355	100.00%

(四)主要股東名單

99年4月19日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
朱順一		98,484,833	19.05%
合勤科技股份有限公司		34,613,000	6.69%
白蓮蘋		16,808,783	3.25%
合冠投資股份有限公司		9,391,262	1.82%
陳玉龍		9,011,178	1.74%
台灣企銀受託保管元大新主流基金專戶		5,705,000	1.10%
白常生		5,327,346	1.03%
新制勞工退休基金		5,130,000	0.99%
花旗(台灣)商業銀行受託保管次元新興市場評估基金投資專戶		4,187,000	0.81%
臺銀保管 BT 退休計畫投資專戶		4,151,000	0.80%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：元/股

項 目		年 度		98 年	97 年	當 年 度 截 至 99 年 3 月 31 日
		最 高	最 低			
每股 市價 (註1)	最 高			30.60	44.20	30.00
	最 低			14.00	12.35	23.75
	平 均			20.04	27.38	26.32
每股 淨值 (註2)	分 配 前			18.15	18.65	17.54
	分 配 後			18.15	18.34	註 9
每股 盈餘	加權平均股數(仟股)			490,595	500,966	473,044
	每 股 盈 餘 (註3)	調 整 前		-0.24	0.40	-0.56
		調 整 後		-0.24	0.40	—
每股 股利	現 金 股 利			—	0.30	—
	無 償 配 股	盈 餘 配 股		—	—	—
		資 本 公 積 配 股		—	—	—
	累 積 未 付 股 利 (註4)			—	—	—
投資 報 酬 分 析	本 益 比 (註5)	調 整 前		-75.63	68.45	—
		調 整 後		-75.63	68.45	—
	本 利 比 (註6)			—	91.27	—
	現 金 股 利 殖 利 率 (註7)			—	1.10%	—

註 1：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：98 年度為營業虧損，故無盈餘分派之情形。

註 9：99 年度盈餘分配案尚未分配。

(六)公司章程所訂之公司股利政策及執行狀況

1.股利政策

本公司年度總決算如有盈餘，應先彌補以往虧損，提繳稅額，次提百分之十為法定盈餘公積，提列特別盈餘公積後，其餘額於撥付不高於百分之二為董事監察人酬勞後，剩餘數併同以前保留盈餘為可分配盈餘數應依股東會決議部份或全數保留後，按下列比例分配之：

(1)不低於百分之一為員工紅利，分配對象包括本公司及從屬公司員工；員工紅利得以現金及股票方式發給。

(2)其餘為股東紅利。

本公司股利政策，係依據本公司獲利狀況，未來營運發展及保障股東權益等訂定之，股利發放之方式，依本章程規定由董事會擬定盈餘分配，並視本公司當時之股本、財務結構、營運狀況及盈餘之考量，採盈餘轉增資或現金股利等配合，經股

東會決議後辦理，以達平衡穩定之股利政策。

本公司目前進入營運穩定成長期，盈餘之分派將以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十為限。前述員工紅利得以現金及股票配發，依市價計算不得高於本期稅後純益之百分之五十，或可分配盈餘之百分之五十，且公司分配股票紅利之對象，包括符合一定條件之從屬員工，該一定條件由董事會訂定之。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形

本公司民國九十八年度無股利分派情形。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司未公佈九十八年度之財務預測，故不適用。

(八) 員工分紅及董事、監察人酬勞

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之相關資訊請詳上述(六)之股利政策。

2. 董事會通過擬議配發員工分紅

本公司九十八年度營業虧損，未有分派盈餘之情形，故不適用。

3. 九十七年度盈餘用以配發員工分紅及董監酬勞之情形如下：

配發情形	股東常會決議	原董事會通過	差異數
	實際配發數	擬議配發數	
員工現金紅利	24,167,880 元	24,167,880 元	—
董監事酬勞	2,255,669 元	2,255,669 元	—
每股盈餘相關資訊			
損益表所列稅後基本每股盈餘	0.40 元	0.40 元	—
設算稅後基本每股盈餘	0.40 元	0.40 元	—

(九) 公司買回本公司股份情形：

項次	第一次	第二次	第三次	第四次
董事會決議日期	95/12/20	96/12/25	97/03/11	98/10/16
已發行股份總數(普通股)	503,960,879	524,119,315	524,119,315	517,048,355
買回目的	轉讓股份予員工	維護公司信用及股東權益	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
預訂買回期間	95/12/21 ~96/02/20	96/12/26 ~97/02/22	97/03/12 ~97/05/09	98/10/19 ~98/12/16
買回區間價格(NTD)	30~50	30~50	24~45	16~25
預定買回股份種類及數量	普通股 20,000,000	普通股 30,000,000	普通股 30,706,000	普通股 20,000,000
買回股份總金額上限	4,658,018,000	5,059,802,000	5,059,802,000	4,354,253,000
實際買回期間	-	96/12/31 ~97/02/22	97/03/12 ~97/04/22	98/10/20 ~98/11/30
實際已買回股份種類及數量	-	普通股 21,705,000	普通股 14,613,000	普通股 20,000,000
實際已買回股份金額	-	742,577,300	538,331,572	470,785,250
本次平均每股買回價格	-	34.21	36.839	23.54
於買回期間內累積已持有本公司股份數量及佔已發行股份總數比率(%)	-	普通股 21,705,000 4.14%	普通股 14,613,000 6.93%	普通股 34,613,000 6.69%
已辦理銷除及轉讓之股數	-	21,705,000 97/06/06 已辦理註銷完畢	-	-
未執行完畢之原因	股市行情轉佳	-	為兼顧市場機制並維護股東權益	-

二、公司債之辦理情形：無。

三、特別股之辦理情形：無。

四、海外存託憑證之辦理情形：無。

五、員工認股權憑證之辦理情形：

(一) 員工認股權憑證辦理情形：

99年3月31日

員工認股權憑證種類	第一次員工認股權憑證
主管機關核准日期	96/12/17
發行(辦理)日期	96/12/25
發行單位數	26,000,000股
發行得認購股數占已發行股份總數比率	5.03%
認股存續期間	98/12/25 ~ 101/12/24
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率	屆滿二年50%、屆滿三年75% 屆滿四年100%
已執行取得股數	0股
已執行認股金額	新台幣\$0元
未執行認股數量	26,000,000股
未執行認股者其每股認購價格	38.52
未執行認股數量占已發行股份總數比率	5.03%
對股東權益影響	尚屬有限

(二) 取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新臺幣三千萬元以上員工之姓名、取得及認購情形：

職稱 (註1)	姓名	取得認股 數量	取得 認股 數量 占已 發行 股份 總數 比率	已執行			未執行					
				已執行 認股數 量	已執行 認股價 格	已執行 認股金 額	已執行 認股數 占已 發行股 份總數 比率	未執行認 股數量	未執行 認股價 格	未執行認 股金額	未執行 認股數 占已 發行股 份總數 比率	
經 理 人	董事長 兼執行長	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	執行副 總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	副總經理	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02	
	美國子公司 總經理	朱好一	120,000	0.02	-	-	-	-	120,000	38.52	4,622,400	0.02
	美國子公司 副總經理	馮鈺	100,000	0.02	-	-	-	-	100,000	38.52	3,852,000	0.02
員工	96.12.25 辦理發行	24,460,000	4.73	-	-	-	-	24,460,000	38.52	942,199,200	4.73	

註1：包括經理人及員工（已離職或死亡者，應予註明），應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露取得及認購情形。

註2：黃文權副總經理表列各項資料之基準日為其擔任本公司經理人之終止日（即98年12月31日）。

六、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形：無。

七、資金運用計劃執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.所營業務之主要內容

CC01050	資料儲存及處理設備製造業
F401021	電信管制射頻器材輸入業
CC01101	電信管制射頻器材製造業
CC01050	資料儲存及處理設備製造業
CC01060	有線通信機械器材製造業
CC01080	電子零組件製造業
I301030	電子資訊供應服務業
I301010	資訊軟體服務業
I301020	資料處理服務業
F118010	資訊軟體批發業
F601010	智慧財產權業
I103060	管理顧問業
IZ13010	網路認證服務業

(1)研究、開發、生產、製造及銷售下列產品：

- A.高速多功能數據機及所用特殊用途積體電路晶片組。
- B.國防用數位保密電話及網路用數據機。
- C.數位電視編碼器及解碼器。
- D.廣域網路設備(WAN)與區域網路(LAN)設備及其零組件。
- E.整體服務數位網路設備(ISDN)及其零組件。
- F.局用及用戶用網路擷取設備。

(2)其他有關上述產品技術諮詢及工程設計服務。

(3)兼營與本公司業務相關之進出口貿易業務。

2.營業比重及公司目前之商品項目

產品/年度	98年	97年
寬頻產品	71.00%	60.50%
COE(局用設備產品)	24.40%	38.10%
其他	4.60%	1.40%
合計	100.00%	100.00%

3. 計劃開發之新商品及服務

合勤未來三至五年產品開發方向，將以既有之有線寬頻網路技術為基礎，持續投入高速交換，加強無線寬頻的耕耘，並整合網路安全及各類寬頻應用與服務管理等領域之技術研發佈局，以在新世代整合網路時代中保持領先的國際競爭優勢。

(二) 產業概況

民國 98 年全球經濟已漸由谷底緩慢爬升，各國政府紛紛以振興方案推動網路基礎建設佈建，中國 3G 及歐美電信營運廠商積極規劃 LTE 網路佈建，預估民國 99 年全球電信設備資本支出預算將略增 2%。其中美洲地區包含中美及拉丁美洲約佔全球電信設備資本支出預算之 27%，歐洲區域約為 30%、亞太地區則佔 43%。

北美與歐洲固網營收主要仍藉由寬頻接取及 IPTV 等應用維繫成長率，北美區域的成長率相較全球其他區域為高；行動數據業務在應用增加的推波助瀾下，帶動各地區營運業者營收持續成長，歐洲為其中成長相對明顯的地區。固網方面，各地電信營運商持續增加網路 IP 化建設，以 IP DSLAM 及 MSAP 等寬頻接取設備取代 ATM DSLAM 及 NGDLC 等傳統設備；而由光纖到戶基礎建設積極佈建的趨勢看出，光纖已漸成為電信接取網路的重要一環；歐美等地固網業者設備投資主要集中於光纖網路及 IPTV 相關設備為重點；LTE 網路與中國 3G 網路佈建，持續推動行動通訊網路投資成長。

揮別民國 98 年經濟谷底，總體通訊設備已見復甦態勢，行動通訊終端仍為通訊設備市場主力，預估民國 99 年可望達 2,122 億美元；在光纖與 LTE 設備新投資帶動下，民國 99 年基礎網路與企業用設備得以微幅成長。

展望民國 99 年全球 DSL 市場，全球 DSL 用戶市場成長越來越緩慢，在 WiMAX 及 3.5G 等替代效應影響下，全球 DSL 市場已不復見過往的高成長率；目前以新增用戶分佈地區來看，大陸、印度、墨西哥、巴西等已佔全球 DSL 新增用戶的 60%，未來新興國家於 DSL 的發展將對全球整體 DSL 市場有非常關鍵的影響力。

各國振興方案目前大多仍停留在申請階段，預計真正開始運作會在民國 99 至 101 年間；由於 FTTH 的建置成本仍高於 DSL，故在非都會區域則會以 DSL 作為最後一哩解決方案，而英國和中國大陸則以 FTTx 加上 DSL 方式來佈建寬頻基礎網路，預估民國 99 年 VDSL 設備出貨營收將比民國 98 年成長 73%。

透過 IP 網路的建置，電信服務業者得以更有效及彈性的網路資源佈建與整合滿足如 IPTV 等各類新興網路應用。合勤的 IP DSLAM、VDSL switch 及高階乙太網路交換器等產品線，皆屬於 IP 化的設計，具有優異的功能及競爭力，將持續對合勤營收成長有相當的貢獻。

(三) 技術及研究發展概況

1. 近年開發成功的技術或產品：

年/月	事	蹟
96/03	正式發表NSA-220，為家庭用戶提供數位儲存及影音娛樂中心。	
96/03	VoIP系列產品獲德國Reddot工業設計大獎。	
96/07	超高速電源連網器 (NBG-318S/PLA-401) 奪下2007台灣精品金質獎；數位無線網路語音開道電話組、數位多媒體存取組、802.16e WiMAX 用戶端連網設備獲得銀質獎。	
96/07	世界第一台內建電源線與無線網路功能的ADSL2+開道器P-660HWP。	
96/09	初次發表NBG-318S無線AV規格電源線網路路由器。	
96/09	合勤科技ES-3124系列產品取得MEF都會乙太網路論壇MEF-9與MEF-14相容性認證，成為台灣第一個取得此認證的乙太網路服務設備廠商。	
96/09	802.16e WiMAX Base Station於WiMAX World USA Conference Expo.獲得Best of WiMAX World Award 2007殊榮。	

- 96/09 多工全向性天線陣列ANT1106獲國家產品設計金獎。
- 97/01 世界第一台內建電源線網路技術的數位媒體播放器DMA-1100P。
- 97/04 全向性天線及無線雙頻路由器獲德國Reddot工業設計大獎。
- 97/05 合勤MS-7206 乙太網路模組交換器獲Tolly Group測試驗證效能優異。
- 97/06 五件產品榮獲2008台灣精品獎，WiMAX路由器、數位機上盒獲銀質獎。
- 97/06 合勤為第一個獲得WiMAX Forum 通過Mobile WiMAX 2.5 GHz 認證的廠商之一。
- 97/10 WiMAX MIMO CPE 通過阿爾卡特朗訊(Alcatel-Lucent) WiMAX 商業服務互通測試 (Seal of Interoperability Acceptance)。
- 98/02 十四件產品榮獲2009台灣精品獎，WiMAX室內型基地台、雙頻無線路由器獲銀質獎。
- 98/09 合勤科技榮獲WiMAX行動台灣標章。
- 98/09 整合型終端接取設備入圍歐洲寬頻展InfoVision「創新概念產品」獎。

2.本公司於民國九十八年度投入之研究發展費用為新台幣 1,272,539 仟元，截至民國九十九年三月底已投入之研究發展費用為新台幣 351,282 仟元。

(四)長、短期業務發展計畫

1.短期業務發展計畫

強化電信業務—延續合勤繼往的競爭優勢，整合固接與行動通訊局端、及用戶端設備及網管系統等產品線，提供電信服務業者建立新一代寬頻接取網路完整的解決方案，並加強對電信服務業者的服務，持續保持國際競爭力。

2.長期業務發展計畫

深耕品牌通路—除現有行銷通路外，為了更貼近客戶，提供在地化的銷售與服務，已逐步增設全球行銷據點，拓展品牌通路服務範圍，同時搭配完整的通路商訓練、激勵計畫、廣告、參展等各類行銷活動，由點、線、面有深度地持續經營品牌業務。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品(服務)之銷售(提供)地區

本公司產品之銷售區域以外銷為主，每年均佔 90%以上，主要以銷售歐洲為主，並積極開拓大陸、台灣等亞洲國家，最近二年主要之銷售地區如下表：

單位：新台幣仟元

地區	98 年度		97 年度	
	銷售額	%	銷售額	%
歐洲	3,827,324	40%	6,177,962	48%
亞太	4,235,847	44%	5,037,024	39%
美洲	1,080,573	11%	1,380,935	11%
其他	513,377	5%	311,126	2%
合計	9,657,121	100%	12,907,047	100%

2.市場占有率：

在局端設備方面，依據市場研究機構 Dell'Oro 之民國 98 年全球寬頻與電信設備出貨產銷調查指出，合勤是全球第二大 VDSL COE 產品供應商，僅次於 Alcatel-

Lucent，市場佔有率為 11.4%。另外依據 Dell'Oro 在全球 DSL 用戶終端設備市場調查，民國 98 年合勤在 DSL 有線暨無線寬頻用戶設備、DSL 整合型語音閘道器、DSL 寬頻路由器等產品線總產值，皆排名為全球第三名的設備供應商。

民國 98 年 DSL 市場受到經濟衰退影響，上半年整體出貨狀態較往年顯著衰退，然由於寬頻市場隨著各項應用需求的不斷成長，電信、寬頻業者歷金融危機衝擊後，調整資本支出狀態，持續佈建基礎網路，鞏固舊有用戶，吸納新增用戶，雖然成長幅度尚不如前但設備需求仍持續存在。

目前各國所提出的寬頻振興方案，由於 FTTH 的建置成本仍高於 DSL，但在非都會區仍會以 DSL 作為最後一哩解決方案；可預期的是 ADSL 及 VDSL 消長的情況將於民國 99 年持續發生，而 VDSL 將以更高的成長率取代 ADSL 目前在寬頻市場的佔有率。

3.市場未來之供需狀況與成長性：

展望網通市場發展，光纖網路、WiMAX 系統建置及 IPTV 服務應用推廣，將是網通產業成長主要動力。

IEK 市場研究指出三項寬頻接取市場發展焦點，值得觀察：

- (1)行動與固網整合為營運商的發展方向：因藉著行動寬頻網路所具備的市場性以及提升 ARPU 的誘因，純固網營運商已紛紛積極投入，而在網路流量持續攀升下，面臨骨幹網路不足的純行動營運商，也開始尋找固網營運商合作；因此，全方位的電信營運商將成為未來的發展形態，同時也將牽引寬頻接取產品朝向多功能整合發展。
- (2)成熟國家的電信營運商如 AT&T、DT、FT、KDDI 近年來已開始逐步將業務拓展至其他國家，其中又以寬頻普及程度較低的新興國家為主。由於新興國家人民經濟能力較低，且營運商對於產品的性能要求仍在一定水準，因此，高性價比變成為業者採購產品的重要考量。
- (3)因應數位匯流的整合型應用產品仍為民國 99 年的主軸，在技術發展上，將以行動、無線、有線技術的相互整合為主；在產品功能與應用方面，則以多功能型式附加於產品為主（如 IAD）。而在節能意識抬頭下，許多電信營運商也開始要求產品須具備低污染、低耗能等特性，使得多功能整合型態的通訊產品也為未來發展主流。

IEK 市場研究指出全球電信市場已於民國 98 年下半年逐漸回溫，零售市場也開始回補庫存，且各國寬頻振興方案將於民國 99 年開始進行，有助於寬頻接取設備和區域網路設備的成長，預估民國 99 全年我國網路通訊產品產值為 3,257 億新台幣，成長率為 13.3%。

在 DSL CPE 產業上，民國 99 年全球 DSL 新增用戶分佈地區將以中國大陸、印度、墨西哥、巴西等新興國家為主（約占全球 DSL 新增用戶的六成），雖然其目前以低階低單價的 ADSL Modem 為主要需求，但隨著國內寬頻環境愈來愈普及，其對於較多功能的設備需求也將隨之而起，有助於 DSL CPE 平均單價的提升。根據工研院 IEK 的預估，民國 99 年我國 DSL CPE 產值為新台幣 513 億，較民國 98 年成長 10%，產量則為 5,698 萬台，較民國 98 年同期成長 7.3%。

在零售、中小企業市場上，美歐等地的需求狀況逐漸回穩，目前企業 IT 投資支出、家庭聯網等，均有開始出現復甦之跡象，也影響了品牌業者對於未來的市場看法。另外，各業者鑑於市場逐漸復甦，已在民國 98 年第四季陸續增加備料與產品之訂單，增加的比例大約為平日的 10% 左右。

民國 99 年 WiMAX 產業發展，因許多營運商將於民國 99 年陸續推出商用服務，加上印度、印尼等國 Mobile WiMAX 頻譜執照陸續釋出，將刺激產品需求成長，帶動

全球 WiMAX 產業對台灣 WiMAX 產品的需求。此外，隨著 WiMAX 晶片量產，其價格優勢預期將刺激民國 99 年關鍵晶片價格下滑，可望協助廠商大幅降低製造成本。而產品互通測試的完整性增加，使台灣設備商不需透過電信設備廠商，可直接或透過當地代理商進行產品銷售，使訂單能見度大增。亞太地區（不含日本）預期將取代北美成為最大出貨地區，下半年中南美與非洲地區產品需求也可望大幅成長。預估 WiMAX 廠商出貨量將呈現倍數以上成長，民國 99 年產量預計為 781 萬台，產值為新台幣 168 億。

全球邁入數位電視時代，帶動數位機上盒(STB)產品出貨量逐年增加，研究機構 IDC 預估，STB 於民國 101 年出貨量可望成長至 1.3 億台，拓墾產研也同時指出，在終端應用服務逐漸成熟下，STB 出貨量可望持續上升。目前，全世界數位傳播總共有 4 大標準，分別為美規 ATSC、歐規 DVB、日規的 ISDB 以及大陸自訂的 DMB-T 等 4 種規格，其中，以歐規使用最為廣泛。美國數位電視訊號已經在 98 年完成轉換，而接下來從民國 99 至 101 年是歐洲 STB 換機潮的高峰，與美國市場不同的是，北美市場需求量雖大，但市場早已被大廠壟斷，反而是歐洲業者喜愛客製化能力較強的台廠，而使台廠有機會持續獲得大單。

合勤在 xDSL、WLAN、Powerline 產品線增加區域網路佈線的彈性，以網路安全系列產品提供嚴密的防護機制，再透過 Gateway、VoIP、IP TV、乙太網路交換器、網路儲存等相關設備滿足整合型應用服務；完整的企業解決方案及整合多媒體應用的數位家庭市場將有相當的成長力道。

總括而言，隨著網路 IP 化、光纖化、行動化及多媒體化等，顯著的商機因應而生，合勤透過完整的研發佈局，累積相關的技術能量，期望在未來網通產業中扮演更重要的角色。

4. 未來計畫開發之新產品及研究計畫

未來各產品線之擴張策略如下：

(1) 寬頻終端產品線

為滿足各項新興應用，全球電信業者正規劃以新一代產品將既有網路昇級。頻寬提昇及各類增值服務 IP 化，成為電信服務業新世代固接網路佈建策略中的重要方向。除了更高速的 DSL 接取技術（VDSL、VDSL2）發展，與 FTTX 相關產品合作，與各類網管系統互通，開放式平台的發展都是未來重點工作。用戶終端設備朝向更高附加價值的整合式多功能服務（語音/數據/影像/無線）設備（Multi-Service Gateway, MSG）開發，配合先進的家庭網路通訊協定，整合家中各種系統，可滿足電信服務業提供各類增值服務的需求，同時使產品符合環保趨勢，減低終端設備本身耗電，將來並進一步整合家中各種系統的電源管理，持續保持國際市場領先地位並提升產品的社會責任。

(2) 寬頻接入產品線

局端產品開發朝向整合各類服務與高擴充彈性的設計，使合勤得以提供更完整的解決方案，滿足電信服務業者網路昇級的需求；用戶端設備則朝向具高附加價值的整合式多功能服務（語音/數據/影像/無線）用戶端設備（Multi-Service Gateway, MSG）的開發，可滿足電信服務業未來各類多媒體服務提供，並持續保持國際市場領先的地位。

(3) 無線網路產品線

無線寬頻技術中，WiMAX 技術因系統的建置架構成本相對低及頻譜使用效率高的優異性，再搭配 802.16e 多重輸入輸出 MIMO 技術的到位，提供了更高的傳輸速率和適用移動通訊的能力，因此 97 年全球各地開始導入及在 98 年完成佈建

WIMAX 802.16e 的網路，在已開發國家中以提供滿足行動寬頻的服務，如美國的 Sprint / Clearwire 的 XOHM 網路、日本 UQ 網路、馬來西亞 Packet One 網路，而在寬頻普及率低的新興國家快速建置寬頻網路，展望民國 99 年全球 WIMAX 802.16e 網路大量佈建，WiMAX 用戶設備需求有高成長的機會。合勤所開發的 802.16e 的用戶端設備，因對 802.16e 和寬頻網路接取技術自我的掌握度高，使得合勤所設計的用戶端設備，獲得電信網路供應商(TELCO)及電信系統廠商(TEM)的青睞，被選定為合格供應商，並大量使用。此外合勤也投入 3G 家用基地台及新一代無線寬頻(LTE)用戶端設備的開發，合勤的 3G 超微型 (Femto) 基地台已與多家全球知名電信系統廠商(TEM)合作，預計即將出貨。合勤並加緊研發 LTE 用戶端設備腳步，期能於 LTE 網路大量建設時扮演重要腳色。合勤在前述優勢上開發具成本競爭力的用戶端產品，以期能夠在全球無線寬頻用戶設備的高成長時機，透過合勤的全球銷售服務網絡，有倍數以上的無線寬頻用戶端產品出貨成長。

(4)數位生活產品線

隨著寬頻影音市場的開啟，寬頻影音產業逐漸成形，合勤亦積極投入相關技術與產品的研發，如 IP STB (set-top box)、OTT (Over-The-Top) Box、Hybrid STB (IP and DVB-T/C) 與 Home NAS (Network Attached Storage) 等，使得消費者藉由寬頻影音應用產品，與寬頻網路整合，享受隨選、存取及雙向互動視訊與音訊的各類娛樂、保全、自動控制、遠端醫療等服務，也藉此在數位家庭市場之提早佈局。由於各國電信公司及網路服務提供者視寬頻影音應用為下一階段之業務重點，並積極引進相關服務及建設，本產品線之市場需求亦大幅提升。

(5)企業網路產品線

合勤企業網路解決方案特別針對下一世代成長中的企業網路(Adaptive Business Growth)所迫切的溝通行動化(Communication)、影音網路整合(Convergence)，與高安全性協同合作(Collaboration)的三大需求，與下一世代網路雲端運算(Cloud Computing)、虛擬化(Virtualization)、3G 移動(3G Mobility)、省電綠能(Green Power-Saving)與網路安全監控(Network Video Surveillance)產業等新興應用，設計出符合高性能、高彈性、高度擴充性和易於管理的解決方案。是少數能夠提供包括 USG 網路資訊安全設備，乙太網路交換器，企業無線 WLAN 網路安全設備、多功能的飯店 Hotspot 方案和 VoIP、IPPBX 企業交換器等完整的企業網路解決方案的領導廠牌。

(6)數位家庭產品線

隨著寬頻網路的普及與便利，家庭用戶因上網需求進行網路產品新增或擴充的需求逐年攀升。有鑒於消費性網路產品市場的成長，合勤延續多年累積的網路相關技術，提供家庭上網與相關應用所需之產品，如 Router、Access Point、WLAN Adapter、Powerline、Ethernet Switch、NAS、DMA 等，一般使用者不必具備複雜的網路技術，也可以彈性、簡易及安全的方式享受寬頻所帶來的便利性。

(7)電信事業產品線

電信事業產品線研發之產品包括：MSAN/IP DSLAM 局端設備(2009 全球前六大供應商)、ADSL/VDSL/PON 用戶端設備(2009 VDSL 全球第一大、2009 ADSL 全球前四大)、WiMAX/3G Femto/LTE 無線廣域網路用戶端設備以及 IPSTB 網路電視用戶端設備等。透過與全球各地電信系統整合商、電信營運商及 ISP 網路服務業者密切合作，致力於協助電信客戶提供高品質設備與優質服務於家庭用戶與企業用戶。近二年來研發方向以協助電信營運商和服務供應商加速 FTTx 光世代轉型，有效的提高光世代網路的佈署並與客戶共同獲利。合勤的各項端點到端點 FTTx 完整光纖網路方案，包括 P2P Gigabit 光纖，VDSL2 17a/30a，ADSL2+ Bonding，G.SHDSL.bis

EFM 與 GEPON 解決方案，除了能為電信營運商和服務供應商提供更多加值服務，更有效地降低電信業的總體建置成本加速投資回收期。

合勤於「2010 德國漢諾威展」推出全球創新的多重服務應用“智能家庭自動化”來滿足面對日益增加的消費需求，電信營運商和服務供應商必須創造全新的獲利模式的期望。運用全球領先的合勤 OSGi 隨選服務平台，將與電信營運商攜手合作為家庭用戶提供加值的個人化服務，並創造營運商、供應商、消費者三贏的局面。

5. 未來發展遠景之有利及不利因素

(1) 有利因素

全球電信服務業者，為因應各項新興服務的需求，都積極規畫並投入新一代光纖、無線廣域網路、電信網路電視服務的佈建。這些佈建所需要的關鍵電信設備都已經包含於合勤所規劃的電信產品線中。藉由精準的產品線佈局以及創新領先的新產品技術，全球合作的大型電信營運商已安然度過最艱難的民國 98 年，隨著全球經濟景氣的復甦以及家庭用戶求新求好的服務需求；合勤可望於近期內再度提升電信局端與用戶端設備的全球佔有率。

已開發國家的電信服務業者為滿足消費者多媒體應用的需求，所以必須將基礎建設升級，以因應日益增加的高頻寬以及多元化服務的需求。合勤新一代光纖產品包含被動光纖 GPON (PON)和主動光纖 Active Fiber(AON)新產品、VDSL 市場的高成率與全球第一的領先地位，客製化產品的開發效率以及遍佈全球的服務據點，均是合勤的競爭優勢。隨著使用者對頻寬需求的大幅成長，網路光纖化也逐步在特定區域市場中展開，基礎光纖網路、WiMAX、3G Femto、LET 無線廣域網路及 IPTV 新興服務的應用推廣，將會是電信產業下一波成長的主要動力。

隨著網路基礎建設的完善，網路多媒體化也是近幾年非常熱門的趨勢。電信業者包裹整合隨選視訊 VoD (Video-on-Demand)、IPTV 服務以及寬頻上網服務，亦稱為 Triple Play 服務。近幾年來，各國電信業者紛紛投資設備及建置設備更新以提供 Triple Play 服務，估計到民國 99 年底全球 IPTV 用戶將達到 7 千萬用戶。國內大都是 IP STB 代工廠商，軟體大都是 OEM 客戶所提供；合勤經過多年 IP STB 的軟體技術深耕，已積極切入 IPTV 產業生態鏈並已入選成為國際大廠合作夥伴進軍全球市場來共同爭取 IPTV 的龐大商機。

寬頻普及率低的新興國家，尤其以與近二年來高度成長的東南亞、拉丁美洲、中東以及非洲等開發中國家，為快速克服城鄉數位落差，近年來積極投入電信基礎建設。合勤為全球少數具備完整電信局端與用戶端設備的供應商，同時近年來於新興國家建置業務行銷與技術支援服務據點。在固接網路逐漸佈建的同時，行動網路是電信服務業者營收的大餅；在各類技術中，WiMAX 以其系統架構成本及頻譜使用效率的優異性，廣受產業界的期待。尤其對新興國家市場，WiMAX 憑藉著較低廉的期初系統建置成本、建置時間短及可直接提供終端用戶 Last Mile 的應用服務等優勢，取代固接網路 DSL 或 Cable 的地位。合勤科技由於在 WiMAX 與 Wi-Fi CPE 有紮實的經驗及配合政府政策先期即參與 802.16e 基地台與 CPE 設備的研發，在技術上有優異的表現。

(2) 不利因素

已開發國家寬頻市場接近飽和，競爭程度白熱化，ADSL 客戶需求出現遞延狀況，價格與數量均不如以往，民國 97 年全球 DSL 設備出貨量較民國 96 年衰退超過 10%，而其中 ADSL 出貨跌幅更多達 20%，取而代之的是 VDSL 出貨量，成長 40%。合勤早已預期此趨勢，並早已在 VDSL 高速網通產品的開發與佈局完成。為因應此一挑戰，除了積極與電信業者合作，電信業者可選擇點到點光纖到戶一次性

的升級方案以外，合勤以 VDSL 產品與光纖設備透過技術的介接，讓業者享有低先期投資的漸次更新方案，並且透過多項創新應用的教育與推廣，提高市場接受度，持續深度開發已開發市場，保有合勤的優勢。

而開發中國家因尚處高度成長期，預期有相當的成長空間。合勤將憑藉在歐美多年的成功經驗耕耘新興國家市場，以完整與高附加價值的產品線與品牌效益，滿足區域市場之差異化需求，並增加全球的市場佔有率。

整合度愈來愈高的寬頻晶片，降低了產業進入障礙；另一方面，寬頻市場的成長，也吸引許多競爭者的投入。而價格方面，尤其在低階產品市場，成為市場競爭中的快速方法。合勤除了在產品設計的獨特與多樣化之外，製造過程中加強成本控制，也將秉持一貫的原則，透過持續投入局端設備及整合性網路產品的開發，從關鍵技術與電信業者的深度關係或與產業生態鏈的成員策略合作，拉大與競爭對手的差異。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要用途

本公司產製的數據機、寬頻網路、區域無線網路、安全網路等系列產品，都是用來促進電腦通訊的設備。產品應用可包含：電腦對電腦、電腦對網際網路、電腦對傳真機及電腦對人各面向之功能等。

2.產製過程

本公司生產可分成兩部份：前段工程（計劃性生產）及後段工程（依訂單生產），各段工程細節如下：

(1)前段工程：

半成品發工 → 物料成形 → 錫膏網印 → SMD 零件置放 → 迴焊 → DIP 插件 → 錫爐波焊 → 零件補焊 → 功能測試 → 製程中檢驗 → 老化篩選 → 功能測試 → 製程檢驗 → 半成品入庫

(2)後段工程：

成品發工 → 配料備料 → 組裝 → 功能測試 → 包裝 → 最後檢驗 → 成品入庫 → 出貨檢驗 → 出貨

(三)主要原料之供應狀況

本公司之主要原料為 Chip set、ASIC IC、CPU 等 IC 零件及 PCB 板（電路板），本公司與各供應商均維持良好的合作關係，貨源自主，並無關鍵性零組件受控制之情形，電子或機構零件皆由國內廠商供應，無採購匱乏之風險。主要原料及供應商如下：

主要原料	供應商
Chip set	NEC(Ikanos)、Infineon、TrendChip、Ikanos、全科(Broadcom)
ASIC IC	Atheros、NEC(Altera)
CPU	Infineon、Intel、Freescale
PCB 版	瀚宇博德、峻新、中德

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例

1.最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元

項目	98年				97年				99年度截至第一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率%	與發行人之關係
1	甲客戶	1,361,783	14.10	非關係人	乙客戶	2,013,801	15.66	非關係人	甲客戶	248,803	11.52	非關係人
2	乙客戶	1,218,449	12.62	非關係人	甲客戶	1,507,093	11.72	非關係人	合勤丹麥	213,134	9.87	關係人
	其他	7,076,889	73.28		其他	9,338,960	72.62		其他	1,698,107	78.61	
	銷貨淨額	9,657,121	100.00		銷貨淨額	12,859,854	100.00		銷貨淨額	2,160,044	100.00	

變動原因：

- 1.本年度對甲客戶銷售較去年度減少約145,310仟元，主係因該客戶受全球經濟影響，對本公司減少下單所致。
- 2.本年度對乙客戶銷售較去年度減少約795,352仟元，主係因該客戶受全球經濟影響，對本公司減少下單所致。

2.最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	98年				97年				99年度截至第一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率%	與發行人之關係
1	合勤無錫	1,979,613	27.29	關係人	合勤無錫	2,360,349	24.97	關係人	合勤無錫	323,539	16.32	關係人
2									丙供應商	208,102	10.50	非關係人
	其他	5,275,136	72.71		其他	7,090,850	75.03		其他	1,450,934	73.18	
	進貨淨額	7,254,749	100.00		進貨淨額	9,451,199	100.00		進貨淨額	1,982,575	100.00	

變動原因：

- 1.本年度對合勤無錫進貨較去年度減少約380,736仟元，主係因本期受全球經濟影響，營收下滑、產量減少，對關係人合勤無錫之進貨量減少所致。

(五)最近二年度生產量值

單位：台/新台幣仟元

年度	98 年度			97 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
主要產品						
寬頻產品	7,443,602	5,925,661	5,960,313	7,835,370	7,058,892	6,621,333
COE(局用設備產品)	1,557,012	751,227	1,825,645	1,638,960	1,476,540	3,562,831
合計	9,000,614	6,676,888	7,785,958	9,474,330	8,535,432	10,184,164

(六)最近二年度銷售量值

單位：台/新台幣仟元

年度	98 年度				97 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
主要產品								
寬頻產品	761,309	955,845	5,294,750	5,900,176	492,618	569,011	6,541,331	7,236,906
COE (局用設備產品)	36,440	634,588	671,782	1,725,852	239,338	1,239,884	1,223,432	3,683,580
其他	-	299,185	-	141,475	-	44,295	-	133,371
總計	797,749	1,889,618	5,966,532	7,767,503	731,956	1,853,190	7,764,763	11,053,857

三、從業員工概況

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料：

99 年 3 月 31 日

年 度		98 年度	97 年度	當年度截至 99 年 03 月 31 日
員 工 人 數	研發	844	887	852
	製造	266	272	271
	行銷	182	153	181
	管理	107	140	109
	直接員工	294	339	298
	合計	1,693	1,791	1,711
平均年歲		33.1	32.2	33.3
平均服務年資		4.4	4.6	4.5
學歷 分布 比率 (%)	博 士	1%	1%	1%
	碩 士	42%	38%	41%
	大 專 (含大專以下)	57%	61%	58%

四、環保支出資訊

- (一)本公司已於民國 89 年 12 月取得 ISO14001 驗證，民國 97 年 12 月完成溫室氣體 GHG (ISO14064) 盤查，98 年 3 月取得 OHSAS18001 及 TOSHMS 驗證，秉持持續改善的精神，積極地在污染預防、廢棄物減量、安全衛生等方面確實執行，以降低潛在環安衛風險。另為因應歐盟電子電機設備中有害物質限用指令 (Restriction of Hazardous Substances ; RoHS)，以及客戶對產品有害物質管理，公司已於民國九十五年取得 QC080000 有害物質流程管理系統驗證。
- (二)本公司在環保方面依行政院環保署所制定之相關污染防治法規，建立本公司一套完整之污染防治計劃，進而減少污染物之產生，確實做好防治污染的工作，其主要措施如下：
1. 污水及廢氣部份：本公司生產製程並不產生污廢，局部排氣設備除設有專責人員監控外，並定期委託合格廠商進行生活污水及廢氣排放採樣檢測。另在污水方面，園區本身亦設有污水處理廠等多項合乎標準之防治污染設備，以求符合環境保護之成效。
 2. 事業廢棄物部份：生產製造中所產生之廢棄物，均委託合格之廢棄物清除處理廠商清除處理。
 3. 依法令規定之應申請污染設施設置許可證或污染排放許可證：科學工業園區事業之污水排放，由科學工業園區管理局之污水處理廠統籌管理，故無污水排放許可證。
 4. 污染防治費用之繳納情形：本公司係由科學園區管理局按既定費率收取，98 年共支付新台幣 645,743 元。
 5. 資源回收：一般可回收廢棄物分類給合格廠商回收。
 6. 環保專責單位人員設立情形：本公司設有經環保署檢定合格並持有其執照之專責人員負責處理相關業務。
- (三)防治環境污染主要設備之投資及用途與可能產生之效益：無。
- (四)最近三年度公司發生污染糾紛事件：無。
- (五)最近三年度因污染環境所售損失處分：無。
- (六)最近三年度預計之重大環保資本支出：無。

五、勞資關係

- (一)公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形及勞資間協議情形：
1. 本公司於民國八十年七月經科學工業園區管理局核准設立職工福利委員會，透過員工選舉產生之福利委員會運作，辦理各項福利事項，進而促進勞資間之關係更和諧。
 2. 福利措施：
 - (1)全體員工除投保勞工保險及全民健康保險外，另投保團體險(含壽險、意外險、醫療險、癌症險、職業災害保險、癌症險及配偶、子女醫療險)。
 - (2)結婚、生育、死亡補助慰問金。
 - (3)年節及生日贈送禮品。
 - (4)辦理新進及以職能為導向之專業課程訓練。
 - (5)旅遊及各項社團活動補助。
 - (6)辦理優秀員工分紅、入股。
 3. 退休制度：

依勞動基準法規定自八十年五月起設立勞工退休準備金監督委員會並按月提撥退休金基金存入中央信託局，由勞工退休準備金監督委員會管理之。自九十四年七月一日起，員工選擇適用勞工退休金條例之退休金制度者，按其每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。

(二)最近二年度公司因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額及因應措施：

本公司成立以來，一向重視勞工福利與權益，勞資關係和諧，從未發生勞資糾紛遭受損失；未來仍將加強各項主管之領導技能，並建立多管道之意見溝通及系統，對員工困難與問題能迅速處理，以期消弭勞資糾紛於無形。

(三)爭訟事件及勞資間關係尚需協調之重大情事：目前未有重大情事。

六、重要契約

契約性	約質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
產品銷售合約		數家跨國公司、電信公司	97~100	本公司產品之銷售及相關衍生之服務	無
技術合作		數家國內學術或研究機構	97~99	新興技術之合作研發及本公司產品之系統整合	無
授權合約		數家國內外科技公司	98~	本公司新產品所需之技術授權如 3G Femto, GPON, IPAV, IP Qos, WiMAX, STB, Digital, DMA/DMS, CPE 等技術之授權	無
工程合約		欣南、英盛、三菱電梯及展裕等公司	98~99	本公司一廠、二廠之廠區水電、機電、電梯、空調等工程。	無
不動產租約		科學工業園區管理局	92~114	1. 園區公有土地二筆暨宿舍及原智勤廠房租與本公司。 2. 土地為每年付租金一次，租賃期間，如遇政府調整地價時，本公司同意本租約之租金亦隨同調整之，惟已繳部份，不再追收或退回。	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一)簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)					當年度截至 99年3月31日 財務資料	
	98 年度	97 年度	96 年度	95 年度	94 年度		
流 動 資 產	6,297,537	6,304,270	8,839,576	8,697,049	8,413,365	6,046,806	
基 金 及 投 資	4,258,947	3,550,413	3,441,717	2,721,034	2,793,983	4,281,556	
固 定 資 產	1,027,783	1,115,189	1,197,175	1,237,063	697,232	1,027,891	
無 形 資 產	534	1,493	-	-	-	534	
其 他 資 產	1,112,898	384,990	210,720	169,424	169,268	1,105,060	
資 產 總 額	12,697,699	11,356,355	13,689,188	12,824,570	12,073,848	12,461,847	
流 動 負 債	分配前	2,628,781	1,919,500	2,806,838	2,841,014	2,561,618	3,013,880
	分配後	2,628,781	2,074,614	3,274,682	3,546,231	3,459,432	-
長 期 負 債	-	-	-	-	-	905,154	
其 他 負 債	1,314,191	68,047	73,268	101,226	91,550	78,833	
負 債 總 額	分配前	3,942,972	1,987,547	2,880,106	2,942,240	2,653,168	3,997,867
	分配後	3,942,972	2,142,661	3,347,950	3,647,454	3,550,982	-
股 本	5,170,483	5,170,483	5,241,193	5,039,609	4,371,090	5,170,483	
資 本 公 積	1,362,324	1,359,425	1,447,471	1,435,677	1,450,840	1,362,324	
保 留 盈 餘	分配前	3,066,242	3,339,195	4,182,530	3,485,108	3,666,051	2,800,798
	分配後	3,066,242	3,184,081	3,568,345	2,578,309	2,099,718	-
金 融 商 品 未 實 現 損 益	199,260	-	-	-	-	183,308	
累 積 換 算 調 整 數	88,665	158,898	84,011	42,797	53,560	79,314	
庫 藏 股	-1,129,978	-659,193	-146,123	-120,861	-120,861	-1,129,978	
未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	-2,269	-	-	-	-	-2,269	
股 東 權 益 總 額	分配前	8,754,727	9,368,808	10,809,082	9,882,330	9,420,680	8,463,980
	分配後	8,754,727	9,213,694	10,341,238	9,177,113	8,522,866	-

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：本公司 98 年度為營業虧損，故無盈餘分派之情形。

(二)簡明損益表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 99年3月31日 財務資料
	98年度	97年度	96年度	95年度	94年度	
營業收入	9,657,121	12,907,047	13,753,269	12,830,855	12,904,184	2,160,044
營業成本	7,895,479	9,996,976	10,555,285	9,397,725	9,033,324	1,684,544
營業毛利(註2)	1,761,642	2,910,071	3,197,984	3,433,130	3,870,860	475,500
營業費用	2,163,591	2,432,762	1,786,587	1,744,662	1,412,940	551,893
營業損益	-401,949	477,309	1,411,397	1,688,468	2,457,920	-76,393
營業外收入及利益	365,007	95,838	476,370	387,321	98,555	13,302
營業外費用及損失	78,795	309,480	75,638	344,938	487,891	199,579
繼續營業部門 稅前損益	-115,737	263,667	1,812,129	1,730,851	2,068,584	-262,670
繼續營業部門 損益	-117,839	200,763	1,604,223	1,374,340	1,872,576	-265,444
停業部門損益	-	-	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-	-	-
會計原則變動 之累積影響數	-	-	-	11,050	-	-
本期損益	-117,839	200,763	1,604,223	1,385,390	1,872,576	-265,444
追溯調整前 每股盈餘	-0.24	0.40	3.12	2.80	4.36	-0.56
追溯調整後 每股盈餘	-0.24	0.40	3.03	2.61	3.06	-

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：係含聯屬公司間已(未)實現銷貨利益。

註3：本公司98年度為營業虧損，故無盈餘分派之情形。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年 度	會計師事務所名稱	簽證會計師	查核意見	更換會計師原因
98	安侯建業聯合會計師事務所	魏忠華、魏興海	修正式無保留意見	無
97	安侯建業會計師事務所	魏忠華、魏興海	修正式無保留意見	配合事務所內部業務調整
96	安侯建業會計師事務所	魏忠華、黃耀明	修正式無保留意見	因應公司國際化及管理需求
95	勤業眾信會計師事務所	黃樹傑、黃鴻文	修正式無保留意見	配合事務所內部業務調整
94	勤業眾信會計師事務所	黃裕峰、黃鴻文	無保留意見	無

註：依會計師查核結果，因本公司自民國九十五年起採權益法評價 ZyXEL Singapore Private Limited 及 Bullbell Overseas Ltd.轉投資之份子公之財務報表未經委任會計師查核，而係由其他會計師查核，故出具修正式無保留意見之查核報告。

二、最近五年度財務分析

年 度 分析項目		最近五年度財務分析(註1)					當年度截至 99年3月31日	
		98 度	97 度	96 年度	95 年度	94 年度		
財務結構 (%)	負債占資產比率	31.05	17.50	21.04	22.94	21.97	32.08	
	長期資金占固定資產比率	851.81	840.11	902.88	804.81	1,359.74	911.49	
償債能力 %	流動比率	239.56	328.43	316.29	306.12	328.44	200.63	
	速動比率	194.41	254.43	255.72	259.71	277.62	144.99	
	利息保障倍數	-3,403.03	33.15	1,073.90	4,567.89	11,122.42	-	
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.36	3.64	3.25	3.21	4.54	3.81	
	平均收現日數	108.63	100.27	112.30	113.70	80.39	95.80	
	存貨週轉率(次)	6.93	7.71	8.50	9.56	8.77	5.40	
	應付款項週轉率(次)	8.58	9.47	7.60	6.87	7.76	6.09	
	平均銷貨日數	52.67	47.34	42.94	38.17	41.61	67.59	
	固定資產週轉率(次)	9.40	11.57	11.49	10.37	18.51	8.41	
	總資產週轉率(次)	0.76	1.14	1.00	1.00	1.07	0.69	
獲利能力	資產報酬率(%)	-0.98	1.67	12.11	11.13	16.89	-8.44	
	股東權益報酬率(%)	-1.30	1.99	15.51	14.35	21.12	-12.33	
	占實收資本比率(%)	營業利益	-7.77	11.22	26.93	33.50	56.23	-5.91
		稅前純益	-2.24	5.10	34.57	34.34	47.32	-20.32
	純益率(%)	-1.22	1.56	11.66	10.80	14.51	-12.29	
	每股盈餘(元)(註2)	-0.24	0.40	3.03	2.61	3.06	-0.56	
現金流量	現金流量比率(%)	93.39	34.65	126.40	32.39	92.04	-6.01	
	現金流量允當比率(%)	209.05	159.07	172.79	150.80	248.68	173.90	
	現金再投資比率(%)	21.89	2.37	24.10	1.63	16.39	-1.70	
槓桿度	營運槓桿度	-5.00	5.35	2.57	1.67	1.46	-6.53	
	財務槓桿度	1.00	1.01	1.00	1.00	1.00	1.00	

最近二年度增減比例超過 20% 之差異分析：

- (1) 財務結構比率較前期增加，主係因本期非流動之預收貨款較前期增加 1,091,785 仟元所致。
- (2) 償債能力比率較前期減少，主係因本期流動負債之應付款項較前期 470,512 仟元及預收貨款較前期增加 178,397 仟元所致。
- (3) 經營能力比率之總資產迴轉率較前期減少，主係因本期受景氣影響，營收下滑所致。
- (4) 獲利能力比率較前期減少，主係因本期受全球景氣影響，獲利下滑致本期稅後虧損所致。
- (5) 現金流量比率較前期增加，主係因本期預收貨款增加，致營業活動之淨現金流入增加 1,790,050 仟元所致。
- (6) 槓桿度比率較前期減少，主係因本期受全球景氣影響，獲利下滑致本期稅後虧損所致。

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：係追溯調整後之每股盈餘。

註 3：本表之計算公式如下：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率=負債總額/資產總額
- (2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額

2.償債能力

- (1)流動比率=流動資產/流動負債
- (2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債
- (3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出

3.經營能力

- (1)應收款項週轉率(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)=銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額
- (2)平均收現日期=365天/應收款項週轉率
- (3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額
- (4)應付款項週轉率(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)=銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額
- (5)平均售貨日數=365天/存貨週轉率
- (6)固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額
- (7)總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額

4.獲利能力

- (1)資產報酬率=(稅後損益+利息費用*(1-稅率))/平均總資產額
- (2)股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額
- (3)純益率=稅後損益/銷貨淨額
- (4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數

5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債
- (2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)
- (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)

6.槓桿度

- (1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益
- (2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)

三、民國九十八年度財務報告之監察人審查報告書：詳見第 67 頁。

四、民國九十八年度財務報表：詳見第 69~121 頁。

五、民國九十八年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：
詳見第 122~168 頁。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	98 年底	97 年底	差 異	
				金 額	%
流動資產		6,297,537	6,304,270	-6,733	-
投 資		4,258,947	3,550,413	708,534	20
固定資產		1,027,783	1,115,189	-87,406	-8
無形資產		534	1,493	-959	-64
其他資產		1,112,898	384,990	727,908	189
資產總額		12,697,699	11,356,355	1,341,344	12
流動負債		2,628,781	1,919,500	709,281	37
其他負債		1,314,191	68,047	1,246,144	1,831
負債總額		3,942,972	1,987,547	1,955,425	98
股 本		5,170,483	5,170,483	-	-
資本公積		1,362,324	1,359,425	2,899	-
保留盈餘		3,066,242	3,339,195	-272,953	-8
股東權益其他項目		-844,322	-500,295	-344,027	69
股東權益總額		8,754,727	9,368,808	-614,081	-7

1. 前後期變動超過 20% 且變動金額超過一千萬以上者，分析說明如下：

- (1) 投資增加約 708,534 仟元，主係因本年度因營運需求、銷售業務之開發，對採權益法投資之公司進行增資及其所產生之獲利增加約 753,605 仟元所致。
- (2) 其他資產增加約 727,908 仟元，主係因本期遞延費用增加 396,793 仟元及受限制資產增加 266,064 仟元所致。
- (3) 流動負債增加約 709,281 仟元，主係因本年度因進貨增加致應付款項增加約 470,512 仟元、預收貨款增加約 178,397 仟元及應付費用增加 134,373 仟元所致。
- (4) 其他負債增加約 1,246,144 仟元，主係因非流動之預收貨款增加 1,091,785 仟元及非流動之應付權利金增加 142,130 仟元所致。
- (5) 股東權益其他項目增加約 344,027 仟元，主係因購買庫藏股增加 470,795 仟元所致。

2. 財務狀況變動影響及因應計劃：對財務狀況無顯著影響。

二、經營結果

(一)經營結果分析

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	98 年度	97 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入總額	10,213,323	13,485,310	-3,271,987	-24
減：銷貨退回及折讓	556,202	578,263	-22,061	-4
營業收入淨額	9,657,121	12,907,047	-3,249,926	-25
營業成本	7,925,861	10,205,870	-2,280,009	-22
已(未)實現聯屬公司 間銷貨利益	30,382	208,894	-178,512	-85
營業毛利	1,761,642	2,910,071	-1,148,429	-39
營業費用	2,163,591	2,432,762	-269,171	-11
營業利益	-401,949	477,309	-879,258	-184
營業外收入及利益	365,007	95,838	269,169	281
營業外費用及損失	78,795	309,480	-230,685	-75
稅前利益(損失)	-115,737	263,667	-379,404	-144
所得稅(費用)利益	2,102	-62,904	65,006	-103
純 益(損)	-117,839	200,763	-318,602	-159

1.前後期變動超過 20%且變動金額超過一千萬以上者，分析說明如下：

- (1)營業收入淨額減少 3,249,926 仟元，相對營業成本減少 2,280,009 仟元，營業毛利減少 1,148,429 仟元，稅後純損為 117,839 仟元，主係本期受全球景氣影響，造成營業虧損所致。
- (2)未實現聯屬公司間銷貨毛利減少 178,512 仟元，主係聯屬公司依銷售狀況備存貨庫存，使存貨增加故未實現銷貨毛利較上期減少。
- (3)營業外收入及利益增加 269,169 仟元，主係因依權益法之投資收益增加 301,692 仟元所致。
- (4)營業外支出及損失減少 230,685 仟元，主係因依權益法之投資損失減少 148,140 仟元、國際匯率波動使兌換損失減少 110,760 仟元所致。
- (5)所得稅利益(費用)增加 65,006 仟元，主係本年度虧損所致。

2.預期未來一年銷售數量及依據：未編製財務預測，故不適用。

3.公司未來財務業務之可能影響：無重大影響。

4.因應計劃：不適用。

(二)營業毛利變動分析

本公司營業毛利兩期變動未達應予分析之標準，故不適用。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析

1.本年度現金流量變動分析

單位:新台幣仟元

期 初 現 金 餘 額 (民國97年12月31日)	全年來自營 業活動淨 現金流量 (民國98年)	全年因投資 及融資活動 淨現金流量 (民國98年)	現 金 剩 餘 (不 足) 數 額 (民國98年12月31日)	現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投資計劃	融資計劃
1,250,511	2,455,072	-1,431,490	2,274,093	-	-

(1)營業活動之現金流入 2,455,072 仟元：

主要係因權益法認列之投資利益及預收貨款增加所致。

(2)投資活動之現金流出 806,806 仟元：

主要係因長期股權投資減少所致。

(3)融資活動之現金流出 624,684 仟元：

主要係發放員工、股東紅利、董監酬勞、買回庫藏股減少所致。

2.現金不足額之補救措施：無現金不足額之情形。

3.最近兩年度流動性分析

項 目	年 度	98 年度	97 年度	增 比	減 率
				%	
現金流量比率(%)		93.39	34.65	58.74	
現金流量允當比率(%)		209.05	159.07	49.98	
現金再投資比率(%)		21.89	2.37	19.52	

最近二年度增減比例超過 20%之差異分析：

1.現金流量比率增加 170%，主係因營業活動預收貨款淨現金流量較前期增加約 1,291,994 仟元所致。

2.現金流量允當比率增加 31%，主係因本期淨現金流量較前期加 2,896,707 仟元所致。

3.現金再投資比率增加 824%，主係因營業活動預收貨款淨現金流量較前期增加，並本期因營業虧損約 117,839 仟元而未分派股利所致。

(二)未來一年現金流動性分析

1.未來一年現金流量變動情形分析：

單位：新台幣仟元

期 初 現 金 餘 額	預計全年來 自營業活動 淨現金流量	預計全年來 自投資、融 資活動淨現 金 流 量	預計現金剩餘 (不足)數額	預計現金不足額 之 補 救 措 施	
				投資計劃	融資計劃
2,274,093	3,475,884	-246,955	5,503,022	-	-

(1)營業活動之現金流入 3,475,884 仟元：

主係因本期淨利增加所致。

(2)投資活動之現金流出 248,096 仟元：

主係因資本支出增加所致。

(3)融資活動之現金流入 1,141 仟元：

主係因本期存入保證金增加所致。

2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：無。

四、重大資本支出對財務業務之影響

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣仟元

計 劃 項 目	實際或預 期之資金 來 源	實際或 預期完 工日期	所需資金 總 額	實 際 或 預 定 資 金 運 用 情 形						
				93 年度	94 年度	95 年度	96 年度	97 年度	98 年度	99 年度
長期投資	剩餘營運 資金	93 年	525,332	525,332	-	-	-	-	-	-
自動插件設備	剩餘營運 資金	93 年	128,338	128,338	-	-	-	-	-	-
長期投資	剩餘營運 資金	94 年	95,666	-	95,666	-	-	-	-	-
自動插件設備	剩餘營運 資金	94 年	12,483	-	12,483	-	-	-	-	-
廠房、員工活 動中心暨地下 停車場	剩餘營運 資金	95 年	555,000	-	70,086	484,914	-	-	-	-
長期投資	剩餘營運 資金	96 年	877,606	-	-	-	877,606	-	-	-
研發設備、停 車場建物工程	剩餘營運 資金	96 年	263,191	-	-	-	263,191	-	-	-
長期投資	剩餘營運 資金	97 年	433,224	-	-	-	-	433,224	-	-
研發設備	剩餘營運 資金	97 年	225,578	-	-	-	-	225,578	-	-
長期投資	剩餘營運 資金	98 年	300,791	-	-	-	-	-	300,791	-
研發設備	剩餘營運 資金	98 年	233,021	-	-	-	-	-	233,021	-

(二)預期可能產生效益：無

五、最近年度轉投資政策、其獲利虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一)最近年度轉投資：

本年度為配合公司管理政策，擴大從事與無線通訊設備之研究開發及銷售業務，於 98 年 8 月對子公司智勤科技進行增資計新台幣 300,000 仟元。

另為營業需求而拓展海外市場，於 98 年 8 月在歐洲區成立持有 100%之轉投資子公司 ZyXEL Holding APS，總投資款計 DKK 125 仟元。

(二)未來一年投資計畫：無。

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及因應措施：

- 1.利率變動之影響：九十八年因美元及新台幣利率調降的影響，利息收入較前一年減少。公司無大額舉債，故利率調降對公司利息支出的影響不高。由於利息收入及利息支出佔本公司營業額比率低，整體對本公司損益之影響甚微。未來本公司除將資金投入業務擴張所需之支出及保留足夠之營運週轉金外，多餘之資金仍將以保本且安全性高之投資標的為主要理財工具。
- 2.匯率變動：本公司因應匯率變動所產生之影響，係依當時匯率走勢及外幣部位決定避險作業，以適當降低匯率所產生之損失，並對損益之影響最小化。
- 3.通貨膨脹情形：由於本公司對客戶之報價依市場情況適當調整，由於對物價之波動可確實掌握，因此通貨膨脹對本公司之影響不大。

(二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

- 1.本公司已經董事會通過「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」、「衍生性商品交易處理程序」、「取得或處份資產處理程序」等作業辦法，以規範相關之作業。
- 2.本公司之投資理財穩健保守，並無從事高風險、高槓桿投資，資金貸與則屬於因法令規定對關係人銷貨所產生之應收帳款超過三個月而轉列者或關係人之短期資金融資需要而貸與；另背書保證亦僅對轉投資百分之五十以上之子公司申請銀行借款額度，或因參與標案所需的保證函提供保證。截至九十八年十二月三十一日止，本公司對子公司之背書保證金額為新台幣 5,758 仟元。
- 3.本公司之避險策略係以達成能夠規避大部份市場價格風險為目的，均屬非以交易為目的。對於衍生性商品交易向來採保守態度操作，以往年度亦只承作遠期外匯合約從事避險作業。本公司九十八年並未從事衍生性金融商品交易。

(三)未來研發計畫及預計再投入之研發費用：

最近年度開發之產品：

- 1.IP 為基礎的各種寬頻局端與用戶端設備
- 2.各類數位家庭多媒體應用產品
- 3.高階企業用戶防火牆及資訊安全整合解決方案
- 4.無線寬頻網路產品線
- 5.網路儲存產品線

- 6.超高速及城域網乙太網路交換產品。
 - 7.光世代局端與用戶端接取設備
 8. IP 化語音交換機
- 預計 2010 年要投入之研發費用約為 13 億元。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：無。

(五)科技改變對公司財務業務之影響及因應措施：

- 1.科技進入障礙低，技術的取得容易，影響市場價格的降低，卻也會因此擴大市場需求，有利於合勤佔有率的提昇。
- 2.科技整合度市場需求提高，將會擴大業務市場，而公司對此部份研發的能量與投資亦將增加。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

- 1.進貨方面：本公司單一原料之採購政策係以維持二家以上供應商及分散進貨來源為原則，並與各供應商均維持良好的合作關係，以確保原料來源不虞匱乏。
- 2.銷貨方面：最近三年對前三大客戶之銷貨比例皆維持在二至三成左右。本公司秉持堅強之研發與製造實力，一方面與既有客戶維繫長久合作關係，另一方面則致力於開發新客戶，以擴大並分散業務來源，故不致有銷貨集中之風險而影響公司之穩定成長。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：

本公司可掌握實際控制公司之主要股東狀況，並依證券交易法規定按時申報董監事及百分之十大股東持股狀況。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訟事件：

1.本公司截至年報刊印日止，已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期，主要涉訟當事人及目前處理情形：

┆ 訴訟事件：無。

┆ 非訟事件：無。

┆ 行政爭訟：無。

2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人及持股比例達百分之十以上之大股東及從屬公司截至年報刊印日止，已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響情形：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1.關係企業組織圖：見第 64 頁。

2.各關係企業名稱、設立日期、地址、實收資本額、主要營業項目：

單位：仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業項目
ZyXEL Communications Inc. (合勤美國公司)	85.05.22	U.S.A., California Anaheim	USD 9,807	網路產品研發及行銷業務等
Bluebell Overseas Ltd (英屬維京群島 Bluebell 公司)	86.10.08	British Virgin Islands, Torfola	USD 41,182	投資業務
合冠投資(股)公司	87.03.24	台北市	NTD 749,015	投資業務
ZyXEL Communications A/S (合勤丹麥公司)	87.10.08	Denmark	DKK 16,000	銷售、行銷業務
ZyXEL Communications B.V. (合勤荷蘭公司)	95.11.24	Hoofddorp	EUR 400	銷售、行銷業務
勤紘科技股份有限公司	95.07.03	台北市	NTD 50,000	銷售、行銷業務
ZyXEL Singapore Private Limited (合勤新加坡公司)	95.11.20	Singapore	SGD 750	銷售、行銷業務
ZyXEL Holding APS	98.8.26	Denmark,	DKK 125	投資業務
合勤科技(無錫)有限公司	90.05.25	中國大陸無錫	USD 29,900	通訊網路產品之研發、 製造及銷售等
天津華勤通信設備有限公司	83.08.31	中國大陸天津	USD 1,500	通訊網路產品之製造、 銷售等
眾勤通信設備貿易(上海)有限公司	95.08.09	中國大陸上海	USD 2,500	通訊及網路產品銷售業務
ZyXEL Costa Rica Sociedad Anónima (合勤哥斯大黎加公司)	94.09.21	Costa Rica	USD 500	銷售、行銷業務
ZyXEL Malaysia Sdn Bhd (合勤馬來西亞公司)	95.07.03	Kuala Lumpur	MYR 4,900	銷售、行銷業務
ZyXEL (Thailand) Co., LTD (合勤泰國公司)	95.08.11	Nonthaburi Province	THB 80,000	銷售、行銷業務
ZyXEL İletişim Teknolojileri Anonim Sirketi (合勤土耳其公司)	96.06.06	Turkey	YTL 7,579	銷售、行銷業務
ZyXEL Pakistan (Private) Limited. (合勤巴基斯坦公司)	96.07.19	Karachi	PKP 63,213	銷售、行銷業務
ZyXEL Technology India Pvt Ltd. (合勤印度公司)	95.11.22	India, New Delhi	INR 84,700	銷售、行銷業務
ZyXEL Deutschland GmbH (合勤德國公司)	88.05.20	Germany, Wuerselen	EUR 25	銷售、行銷業務
ZyXEL Communications UK LTD. (合勤英國公司)	93.03.02	UK, Wokingham	GBP 4,000	銷售、行銷業務
ZyXEL Communications Czech s.r.o (合勤捷克公司)	93.06.28	Czech, Prague	EUR 37	銷售、行銷業務
ZyXEL Communications Oy (合勤芬蘭公司)	92.04.29	Finland	EUR 8	銷售、行銷業務
ZyXEL Communication AS (合勤挪威公司)	94.01.01	Norway	EUR 203	銷售、行銷業務

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業項目
Flatworld Networks, LLC	97.01.01	U.S.A., California Anaheim	USD 0	銷售、行銷業務
智勤科技(股)公司	91.06.07	新竹市	NTD 800,000	通訊網路產品之研發、 製造及銷售等

3.推定有控制與從屬關係之推定原因人員相關資料：不適用。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：詳各關係企業基本資料。

5.各關係企業董監事、總經理之姓名及其持股情形：詳見第 65-66 頁。

(二)關係企業營運概況：

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產 總值	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	本期損 益(稅後)	每股 盈餘
ZyXEL Communications Inc. (合勤美國公司)暨 子公司 Flatworld Networks, LLC	304,103	540,807	313,072	227,735	1,179,025	-3,784	4,945	0.00
Bluebell Overseas Ltd (英屬維京群島 Bluebell 公司)	1,317,399	1,697,677	78,407	1,619,270	0	-297	221,104	0.00
合冠投資(股)公司	749,015	1,456,844	91	1,456,753	252,936	109,488	109,488	0.15
ZyXEL Communications A/S (合勤丹麥公司)	98,919	538,787	371,440	167,347	1,007,074	23,778	6,933	0.00
ZyXEL Communications B.V. (合勤荷蘭公司)	18,400	53,196	88,018	-34,822	152,983	-15,730	-16,426	0.00
勤絃科技股份有限公司	50,000	161,793	78,798	82,995	365,004	25,057	18,890	3.78
ZyXEL Singapore Private Limited (合勤新加坡公司)	15,499	25,822	51,462	-25,640	62,348	-11,021	-5,350	0.00
ZyXEL Holding APS	791	791	0	791	0	0	0	0.00
合勤科技(無錫)有限公司	1,129,464	2,139,306	879,986	1,259,320	3,579,988	209,907	203,357	0.00
天津華勤通信設備有限公司	57,455	9,808	2,361	7,447	4,237	-6,761	-6,753	0.00
眾勤通信設備貿易(上海)有限公 司	109,689	153,414	97,636	55,778	219,097	-684	-617	0.00
ZyXEL Costa Rica Sociedad Anónima (合勤哥斯大黎加公司)	15,995	47,665	125,755	-78,090	74,522	-29,024	-23,481	0.00
ZyXEL Malaysia Sdn Bhd (合勤馬來西亞公司)	46,143	24,088	12,340	11,748	33,801	-11,035	-10,824	0.00
ZyXEL (Thailand) Co., LTD (合勤泰國公司)	77,168	187,254	84,885	102,369	321,242	18,347	21,299	0.00
ZyXEL İletişim Teknolojileri Anonim Şirketi (合勤土耳其公司)	162,194	390,408	195,352	195,056	478,077	39,143	44,994	0.00
ZyXEL Pakistan (Private) Limited. (合勤巴基斯坦公司)	24,318	26,964	11,543	15,421	17,354	-5,292	-5,012	0.00
ZyXEL Technology India Pvt Ltd. (合勤印度公司)	58,392	38,195	17,982	20,213	62,629	-8,402	-4,722	0.00
ZyXEL Deutschland GmbH (合勤德國公司)	1,153	317,335	270,259	47,076	698,417	-27,849	-26,382	0.00
ZyXEL Communications UK LTD. (合勤英國公司)	190,080	192,596	295,176	-102,580	329,093	4,761	11,987	0.00
ZyXEL Communications Czech s.r.o (合勤捷克公司)	1,712	165,324	201,828	-36,504	322,727	-16,625	190	0.00
ZyXEL Communications Oy (合勤芬蘭公司)	369	30,610	6,217	24,393	0	1,466	1,470	0.00
ZyXEL Communications AS (合勤挪威公司)	11,462	169,184	72,016	97,168	0	-717	-7,183	0.00
智勤科技(股)公司	800,000	712,652	44,328	668,324	140,274	-14,663	-15,388	-0.19

(三)關係企業合併財務報表：詳見第 122~168 頁。

(四)關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形

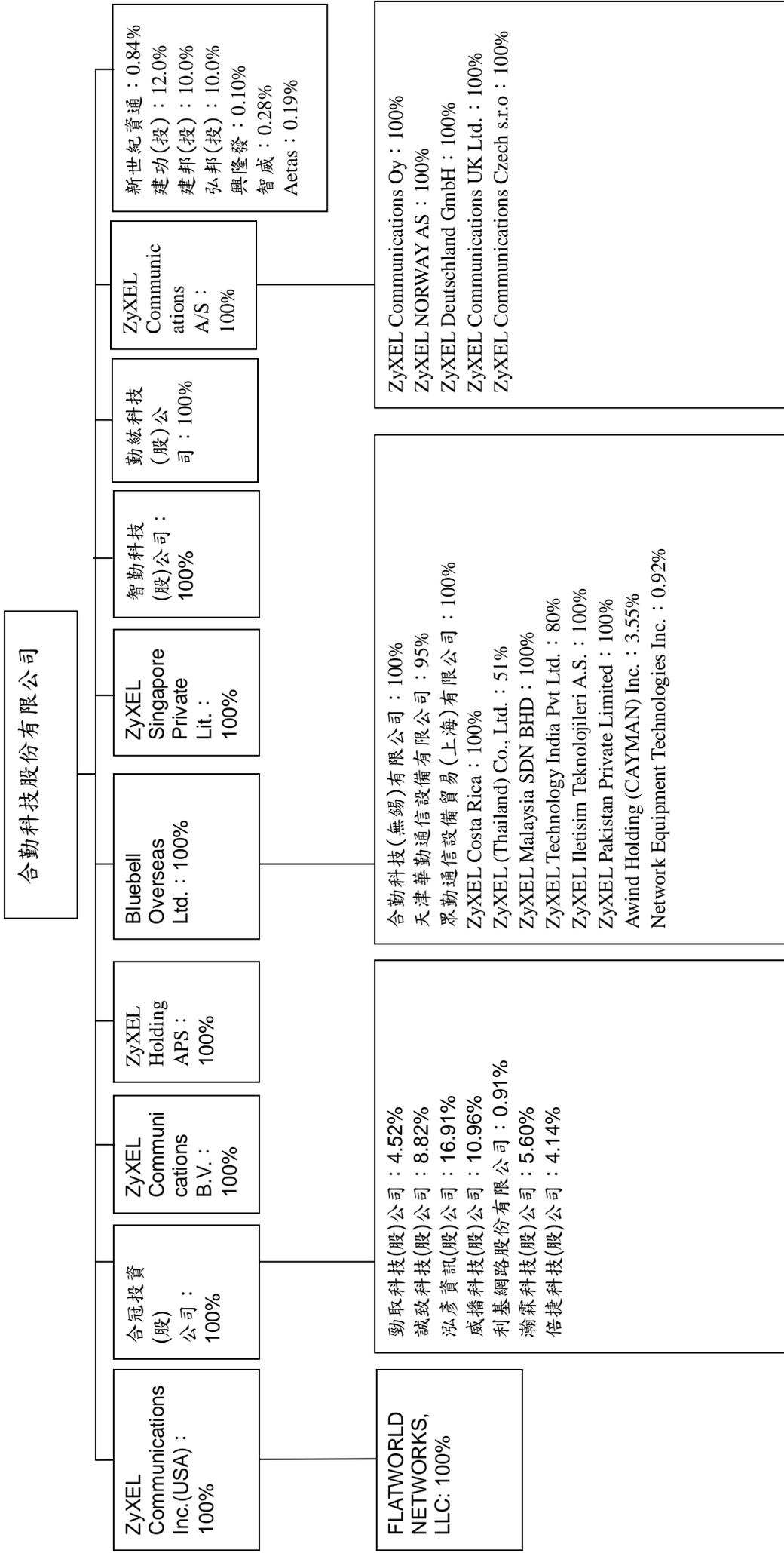
單位：股/新台幣仟元

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股%	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
合冠投資(股)公司	749,015	現增	100%	90.10.4~29	9,391,262 股 \$120,861	—	—	9,391,262 股 \$120,861	—	—	—

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定，對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

關係企業組織圖 98.12.31



各關係企業董監事、總經理之姓名及其持股情形

截至 99 年 3 月 31 日止

企業名稱	職稱	合勤科技代表人 姓名	持有股份	
			股數	持股%
ZyXEL Communications Inc. (合勤美國公司)	董事長/總經理 董事 董事	朱好一 陳玉龍 楊國榮	9,806,500 9,806,500 9,806,500	100 100 100
Bluebell Overseas Ltd (英屬維京群島 Bluebell 公司)	唯一董事	朱順一	41,181,582	100
合冠投資(股)公司	董事長 董事/總經理 董事 監察人	朱順一 陳玉龍 羅偉 賴家柔	74,901,500 74,901,500 74,901,500 74,901,500	100 100 100 100
ZyXEL Communications A/S (合勤丹麥公司)	董事/總經理 董事 董事	楊國榮 朱順一 Torben Thomasen	1,600 1,600 1,600	100 100 100
ZyXEL Communications B.V. (合勤荷蘭公司)	董事 總經理	朱順一 楊國榮	4,000 4,000	100 100
勤紘科技股份有限公司	董事長 董事/總經理 董事 監察人	陳玉龍 廖朝暉 李炳欽 羅偉	5,000,000 5,000,000 5,000,000 5,000,000	100 100 100 100
ZyXEL Singapore Private Limited (合勤新加坡公司)	董事 董事 總經理	朱順一 WOO MAY POH Jimmy Goh	750,000 750,000 750,000	100 100 100
ZyXEL Holding APS	董事	朱順一	—	100
ZyXEL Deutschland GmbH (合勤德國公司)	總經理	Markus Schanz	—	100
ZyXEL Communications Oy (合勤芬蘭公司)	董事 董事 董事/總經理	Torben Thomasen 楊國榮 Henrik Laugaard	8,001 8,001 8,001	100 100 100
ZyXEL NORWAY AS (合勤挪威公司)	董事 董事 董事/總經理	Torben Thomasen 楊國榮 Marius Rønningen	— — —	100 100 100
ZyXEL Communications UK LTD. (合勤英國公司)	董事 董事 董事/總經理	朱順一 楊國榮 Marsden Lee	4,000,000 4,000,000 4,000,000	100 100 100
ZyXEL Communications Czech s.r.o. (合勤捷克公司)	董事 董事 董事 總經理	朱順一 楊國榮 陳玉龍 Milan Baran	1,000,000 1,000,000 1,000,000 1,000,000	100 100 100 100
合勤科技(無錫)有限公司	法定代表人	李芳茂	—	100

企業名稱	職稱	合勤科技代表人 姓名	持有股份	
			股數	持股%
天津華勤通信設備有限公司	董事長 董事/總經理 董事	張正 朱順一 張金霞	— — —	5 95 95
眾勤通信設備貿易(上海)有限公司	法定代表人	李椿源	—	100
ZyXEL Costa Rica Sociedad Anónima (合勤哥斯大黎加公司)	董事/總經理 董事	戴元銘 Jeremy Chou	500,000 500,000	100 100
ZyXEL Malaysia Sdn Bhd (合勤馬來西亞公司)	董事 董事 董事 董事 董事 總經理	朱順一 陳玉龍 陳克明 Yoo Loo Kaei Chin Fong Lin Jimmy Goh	4,900,000 4,900,000 4,900,000 4,900,000 4,900,000 4,900,000	100 100 100 100 100 100
ZyXEL (Thailand) Co., LTD (合勤泰國公司)	董事 董事 董事 董事長/總經理 董事	朱順一 陳玉龍 陳克明 Sitticheep Somkearti Piyamas Satraphan	4,080,000 4,080,000 4,080,000 3,920,000 —	51 51 51 49 —
ZyXEL Iletisim Teknolojileri Anonim Sirketi (合勤土耳其公司)	董事長 董事 董事 總經理	朱順一 陳玉龍 陳克明 Vefa Tarhan	7,596,894 7,596,894 7,596,894 —	100 100 100 100
ZyXEL Pakistan (Private) Limited. (合勤巴基斯坦公司)	董事 董事 董事/總經理 董事	朱順一 陳克明 Mhammad Arsalan Abbasi Farhan	568,916 568,916 31,607 31,607	90 — 5 5
ZyXEL Technology India Pvt Ltd. (合勤印度公司)	董事 董事/總經理 董事	朱順一 陳克明 Mahendra	6,776,000 6,776,000 1,694,000	80 80 20
智勤科技股份有限公司	董事長 董事 董事/總經理 監察人	梁振坤 陳玉龍 李炳欽 羅偉	80,000,000 80,000,000 80,000,000 80,000,000	100 100 100 100
無錫研勤信息科技有限公司	法定代表人 監察人	張江林 羅偉	— —	100 100

合勤科技股份有限公司

監察人查核報告書

董事會造送本公司九十八年度之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表等，業經委託安侯建業聯合會計師事務所魏忠華及魏興海二位會計師查核竣事。上述財務報告經本監察人等審查，認為尚無不合，爰依證券交易法第 36 條之規定報告如上。

敬請 鑒核

此致

合勤科技股份有限公司

監察人： 白蓮蒂

監察人： 陳學弘

監察人： 國立交通大學

中 華 民 國 九 十 九 年 三 月 二 十 三 日

合勤科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：99年03月23日

本公司民國98年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估及回應，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國98年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國99年03月23日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

合勤科技股份有限公司

董事長及執行長：朱順一

簽章

股票代碼：2391

合勤科技股份有限公司

財 務 報 告

民國九十八年及九十七年十二月三十一日

公司地址：新竹市科學工業園區創新二路六號
電話：(03)578-3942

會計師查核報告

合勤科技股份有限公司董事會 公鑒：

合勤科技股份有限公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之資產負債表，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。合勤科技股份有限公司採權益法評價ZyXEL Singapore Private Limited及Bluebell Overseas Ltd.轉投資之部份子公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表就該轉投資部份及其於財務報表附註十一之(二)轉投資事業相關資訊所表示之意見，係依據其他會計師之查核報告。民國九十八年及九十七年十二月三十一日上述採權益法評價之長期股權投資分別為146,311千元及147,497千元；民國九十八年度及九十七年度分別認列投資利益16,510千元及投資損失36,798千元。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述之財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定及一般公認會計原則編製，足以允當表達合勤科技股份有限公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之財務狀況，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，合勤科技股份有限公司自民國九十八年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」第一次修訂條文。另，自民國九十七年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」及會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函，衡量、認列及揭露股份基礎給付交易、員工分紅及董事監察人酬勞。

民國九十八年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，該等明細表係依據證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達其與第一段所述之民國九十八年度財務報表有關之內容。

合勤科技股份有限公司已編製民國九十八年度及九十七年度與子公司之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安 侯 建 業 聯 合 會 計 師 事 務 所

魏 忠 華

會 計 師：

魏 興 海

證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號
核准簽證文號
民國 九十九 年 二 月 五 日

合勤科技股份有限公司

資產負債表

民國九十八年及九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	98.12.31		97.12.31		97.12.31	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產：						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 2,274,093	18	1,250,511	11	832,210	7
1140 應收票據及帳款淨額(附註四(三))	1,367,387	11	1,723,937	15	98,170	1
1150 應收帳款－關係人淨額(附註五)	1,089,657	9	1,568,662	14	103,565	1
1180 其他應收款－關係人(附註五)	379,378	3	340,732	3	59,541	5
1190 其他金融資產－流動	23,545	-	18,622	-	82,812	1
1210 存貨(附註四(四))	1,050,429	8	1,235,599	11	243,202	2
1280 其他流動資產	14,261	-	27,470	-	1,919,500	17
1286 遞延所得稅資產－流動(附註四(九))	98,787	1	138,737	1	-	-
	<u>6,297,537</u>	<u>50</u>	<u>6,304,270</u>	<u>55</u>	<u>26,639</u>	<u>-</u>
					<u>1,996</u>	<u>-</u>
投資：						
1421 採權益法之長期股權投資	3,896,712	30	3,143,107	28	-	-
1480 以成本衡量之金融資產－非流動	362,235	3	407,306	4	-	-
	<u>4,258,947</u>	<u>33</u>	<u>3,550,413</u>	<u>32</u>	<u>39,412</u>	<u>-</u>
					<u>68,047</u>	<u>-</u>
					<u>1,987,547</u>	<u>17</u>
固定資產(附註五)：						
成本：						
1521 房屋及建築	1,263,294	10	1,252,951	12	5,170,483	46
1531 機器設備	308,638	2	365,679	3	1,351,560	12
1544 研發設備	390,631	3	384,961	3	7,865	-
1681 辦公及其他設備	213,068	2	205,253	2	1,359,425	12
減：累計折舊	2,175,631	17	2,208,844	20	1,282,477	10
15X9 未完工程及預付設備款	(1,147,985)	(9)	(1,114,287)	(10)	1,783,765	14
1670	137	-	20,632	-	3,066,242	24
	<u>1,027,783</u>	<u>8</u>	<u>1,115,189</u>	<u>10</u>	<u>1,262,401</u>	<u>11</u>
					<u>2,076,794</u>	<u>19</u>
					<u>3,339,195</u>	<u>30</u>
無形資產：						
1888 遞延退休金成本(附註四(七))	534	-	1,493	-	88,665	1
其他資產：					(2,269)	-
1820 存出保證金	6,900	-	11,601	-	199,260	2
1830 遞延費用(附註四(六))	613,183	5	216,390	2	(1,129,978)	(9)
1860 遞延所得稅資產－非流動	226,751	2	156,999	1	(844,322)	(6)
(附註四(九))	266,064	2	-	-	8,754,727	70
1887 受限制存款(附註六)	1,112,898	9	384,990	3	-	-
	<u>12,697,699</u>	<u>100</u>	<u>11,356,355</u>	<u>100</u>	<u>12,697,699</u>	<u>100</u>
負債及股東權益：						
負債：						
應付帳款	21,400		21,400		21,400	
應付關係人帳款(附註五)	21,500		21,500		21,500	
應付所得稅	2,160		2,160		2,160	
應付費用及其他流動負債(附註五)	2,170		2,170		2,170	
預收貨款(附註五及七)	2,261		2,261		2,261	
遞延貸項－聯屬公司間利益(附註五)	2,881		2,881		2,881	
其他負債：						
應計退休金負債(附註四(七))	28,100		28,100		28,100	
存入保證金	2,820		2,820		2,820	
預收貨款－非流動(附註七)	2,882		2,882		2,882	
應付權利金－非流動	2,880		2,880		2,880	
遞延貸項－非流動(附註五)	2,888		2,888		2,888	
負債合計	31,110		31,110		31,110	
股東權益(附註四(八))：						
普通股	3,211		3,211		3,211	
資本公積	1,091,785		1,091,785		1,091,785	
股票溢價	142,130		142,130		142,130	
庫藏股票交易	42,974		42,974		42,974	
保留盈餘：						
法定盈餘公積	1,314,191		1,314,191		1,314,191	
未分配盈餘	3,942,972		3,942,972		3,942,972	
股東權益其他項目：						
累積換算調整數	5,170,483		5,170,483		5,170,483	
未認列為退休金成本之淨損失	1,351,560		1,351,560		1,351,560	
金融商品之未實現損益	10,764		10,764		10,764	
庫藏股票	1,362,324		1,362,324		1,362,324	
股東權益合計	12,697,699		11,356,355		12,697,699	
重大承諾事項及或有事項(附註五及七)						
負債及股東權益總計	<u>12,697,699</u>	<u>100</u>	<u>11,356,355</u>	<u>100</u>	<u>12,697,699</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附財務報表附註)

經理人：朱 順 一

董事長：朱 順 一

會計主管：羅 偉

合勤科技股份有限公司

損益表

民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	98年度		97年度	
	金額	%	金額	%
營業收入：				
4100 營業收入總額(附註五)	\$ 10,213,323	106	13,485,310	104
4190 減：銷貨退回及折讓	556,202	6	578,263	4
	9,657,121	100	12,907,047	100
5110 營業成本 (附註四(四)及五)	7,925,861	82	10,205,870	79
營業毛利	1,731,260	18	2,701,177	21
5920 聯屬公司間未實現利益淨變動數	30,382	-	208,894	1
	1,761,642	18	2,910,071	22
營業費用 (附註五)：				
6100 推銷費用	592,460	6	707,184	5
6200 管理及總務費用	298,592	3	371,334	3
6300 研究發展費用	1,272,539	13	1,354,244	10
	2,163,591	22	2,432,762	18
營業淨利(損)	(401,949)	(4)	477,309	4
營業外收入及利益：				
7110 利息收入	9,578	-	29,358	-
7121 權益法認列之投資收益(附註四(五))	301,692	3	-	-
7120 金融資產評價利益	94	-	-	-
7130 處分固定資產利益	9,314	-	12,108	-
7140 處分投資利益	-	-	4,553	-
7210 租金收入	19,523	-	19,033	-
7330 補助款收入	-	-	6,229	-
7480 什項收入(附註五)	24,806	1	24,557	-
	365,007	4	95,838	-
營業外費用及損失：				
7510 利息費用	34	-	8,200	-
7521 權益法認列之投資損失(附註四(五))	-	-	148,140	1
7540 處分投資損失淨額	187	-	-	-
7560 兌換損失淨額	4,625	-	115,385	1
7630 金融資產減損損失(附註四(二))	33,719	-	29,407	-
7880 什項支出	40,230	1	8,348	-
	78,795	1	309,480	2
7990 稅前淨利(損)	(115,737)	(1)	263,667	2
8110 所得稅費用 (附註四(九))	2,102	-	62,904	-
9600 本期淨利(損)	\$ (117,839)	(1)	200,763	2
			稅前	稅後
每股盈餘(元) (附註四(十))				
9950 基本每股盈餘	\$ (0.24)	(0.24)	0.53	0.40
稀釋每股盈餘	\$ (0.24)	(0.24)	0.53	0.40
假設子公司持有母公司股票不視為庫藏股票時之擬制資料：				
	稅前	稅後	稅前	稅後
本期淨利(損)	\$ (112,838)	(114,940)	271,532	208,628
基本每股盈餘	\$ (0.23)	(0.23)	0.53	0.41

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：朱 順 一

經理人：朱 順 一

會計主管：羅 偉

合勤科技股份有限公司
股東權益變動表

民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	保留盈餘			股東權益其他項目				合計	
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	累積換算調整數	退休金成本之淨損失	金融商品之未實現損益		庫藏股票
民國九十七年一月一日期初餘額	\$ 5,241,193	1,447,471	1,101,979	3,080,551	84,011	-	-	(146,123)	10,809,082
盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積	-	-	160,422	(160,422)	-	-	-	-	-
發放董監酬勞	-	-	-	(20,213)	-	-	-	-	(20,213)
員工紅利(含現金及股票)	73,170	-	-	(106,170)	-	-	-	-	(33,000)
股東股利(含現金及股票)	73,170	-	-	(487,801)	-	-	-	-	(414,631)
子公司獲配母公司現金股利	-	7,865	-	-	-	-	-	-	7,865
民國九十七年度淨利	-	-	-	200,763	-	-	-	-	200,763
買回庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	(1,255,945)	(1,255,945)
庫藏股註銷	(217,050)	(95,911)	-	(429,914)	-	-	-	742,875	-
外幣報表換算調整數	-	-	-	-	74,887	-	-	-	74,887
民國九十七年十二月三十一日餘額	5,170,483	1,359,425	1,262,401	2,076,794	158,898	-	-	(659,193)	9,368,808
盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積	-	-	20,076	(20,076)	-	-	-	-	-
股東股利(現金)	-	-	-	(155,114)	-	-	-	-	(155,114)
子公司獲配母公司現金股利	-	2,899	-	-	-	-	-	-	2,899
按權益法調整子公司金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	199,260	-	199,260
按權益法調整子公司未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	(2,269)	-	-	(2,269)
民國九十八年度淨損	-	-	-	(117,839)	-	-	-	-	(117,839)
買回庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	(470,785)	(470,785)
外幣報表換算調整數	-	-	-	-	(70,233)	-	-	-	(70,233)
民國九十八年十二月三十一日餘額	\$ 5,170,483	1,362,324	1,282,477	1,783,765	88,665	(2,269)	199,260	(1,129,978)	8,754,727

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：朱順一

經理人：朱順一

會計主管：羅偉

合勤科技股份有限公司
現金流量表
民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	98年度	97年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利(損)	\$ (117,839)	200,763
調整項目：		
折舊及各項攤銷	185,380	210,808
依權益法認列之投資損(益)淨額	(301,692)	148,140
以成本衡量金融資產減損損失	33,719	29,407
處分以成本衡量之金融資產損失	187	-
提列呆帳及存貨跌價損失	143,106	119,884
聯屬公司間未實現銷貨利益淨變動數	(30,382)	(208,894)
其他不影響現金之收益及費損	7,999	(9,311)
獲配依權益法評價之被投資公司現金股利	-	268,696
應收票據及帳款(含關係人)減少	814,184	474,068
存貨減少	44,819	54,531
其他金融資產及其他流動資產減少	8,287	38,537
應付票據及帳款(含關係人)增加(減少)	470,512	(370,117)
遞延所得稅資產淨(增加)減少	(29,802)	11,660
應付所得稅減少	(45,724)	(413,197)
預收貨款增加(減少)	1,270,182	(21,812)
應付費用及其他流動負債增加(減少)	(6,275)	130,490
應計退休金負債增加	8,411	1,369
營業活動之淨現金流入	<u>2,455,072</u>	<u>665,022</u>
投資活動之現金流量：		
長期股權投資增加	(300,791)	(433,224)
購置固定資產	(40,076)	(84,457)
以成本衡量之金融資產清算退回股款	11,070	-
出售以成本衡量之金融資產價款	95	-
其他應收款—關係人增加	(41,495)	(149,013)
存出保證金減少(增加)	4,701	(6,759)
遞延費用增加	(192,945)	(141,121)
出售固定資產及遞延費用價款	18,699	-
受限制存款增加	(266,064)	-
投資活動之淨現金流出	<u>(806,806)</u>	<u>(814,574)</u>
融資活動之現金流量：		
買回庫藏股	(470,785)	(1,255,945)
存入保證金增加	1,215	216
發放員工、股東紅利及董監酬勞	(155,114)	(467,844)
融資活動之淨現金流出	<u>(624,684)</u>	<u>(1,723,573)</u>
本期現金及約當現金增加(減少)數	1,023,582	(1,873,125)
期初現金及約當現金餘額	1,250,511	3,123,636
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,274,093</u>	<u>1,250,511</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	<u>\$ 34</u>	<u>8,200</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 76,647</u>	<u>464,442</u>
遞延費用增加支付現金：		
遞延費用增加	\$ 477,200	141,121
應付權利金增加	(284,255)	-
	<u>\$ 192,945</u>	<u>141,121</u>
不影響現金流量之投資及融資活動：		
長期投資貸餘列為應收關係人帳款減項	<u>\$ 21,465</u>	<u>38,963</u>

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：朱 順 一

經理人：朱 順 一

會計主管：羅 偉

合勤科技股份有限公司
財務報表附註
民國九十八年及九十七年十二月三十一日
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

合勤科技股份有限公司(以下稱本公司)於民國七十八年八月十六日成立於新竹科學工業園區。本公司股票於民國八十八年八月十二日經台灣證券交易所核准上市。主要業務為研究、開發、生產、製造及銷售高速多功能數據機及其所用特殊應用積體電路晶片組、國防用數位保密電話及網路用數據機、數位電視編碼器及解碼器、廣域網路設備與區域設備及其零組件、整體服務數位網路設備及其零組件、局用及用戶用網路擷取設備，暨提供有關前述產品之技術諮詢及工程設計服務，並兼營與本公司業務相關之進出口貿易業務。

本公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之員工人數分別為1,693人及1,791人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(二)外幣交易及外幣財務報表換算

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳；資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。本公司非貨幣性之外幣資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，換算差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，換算差額亦認列為股東權益調整項目。惟本公司與國外營運機構間具有長期投資或墊款性質之款項，其換算差額則列為股東權益項下之累積換算調整數。

財務報表內各子公司係以當地貨幣為功能性貨幣及記帳貨幣。其外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表時，其資產及負債科目，按資產負債表日之匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算，財務報表因轉換所產生之換算差額，列入股東權益項下之累積換算調整數。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(三)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

現金或約當現金、為交易目的而持有或預期於資產負債表日後十二個月內變現之資產，列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債因交易目的而發生或預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

(四)資產減損

本公司於資產負債表日就有減損跡象之資產(商譽以外之個別資產或現金產生單位)，估計其可回收金額，並就可回收金額低於帳面價值之資產，認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷之數。

(五)約當現金

本公司所稱約當現金，係指隨時可轉換成定額現金且即將到期而其利率變動對價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資，包括投資日起三個月內到期或清償之附買回債券等。

(六)金融資產

本公司對金融商品交易係採交易日會計，於原始認列時，以公平價值衡量，除以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融商品外，其他商品之原始認列金額則另加計取得或發行之交易成本。

本公司所持有或發行之金融商品，在原始認列後，依本公司持有或發行之目的，分為下列各類：

- 1.以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產及負債：取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品。
- 2.以成本衡量之金融資產：無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(七)備抵呆帳

備抵呆帳係按應收款項帳齡分析並評估其未來收回可能性而提列。

(八)存貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，其中固定製造費用係按生產設備之正常產能分攤至製成品及在製品，變動製造費用以實際產量為分攤基礎。續後，以個別項目為基礎，採成本與淨變現價值孰低衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎；本公司民國九十七年度(含)以前之存貨以總成本與總市價孰低為評價基礎。成本之計算採加權平均法；市價以淨變現價值或重置成本為基礎。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(九)採權益法評價之長期股權投資

本公司持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十但具有重大影響力者，採權益法評價。

本公司非按持股比例認購或取得被投資公司增發之新股，致投資比例發生變動，而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積。若此項調整係沖減資本公積，但由長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖銷保留盈餘。

本公司具控制力之被投資公司如股權淨值發生負數時，若被投資公司之其他股東無義務或無法提出額外資金承擔其損失者，其損失由本公司全額認列。若原長期股權投資不足抵減投資損失時，則沖轉應收款項(或應收關係人款)，如尚有不足，則貸記長期股權投資貸項，列入其他負債項下。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及各被投資公司之間交易所產生之損益，其尚未實現者予以遞延，交易損益如屬折舊性或攤銷性之資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

本公司對具有控制力之被投資公司，除依權益法評價外，並按季編製合併財務報表。

(十)固定資產及其折舊

固定資產以取得成本為評價基礎。為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本。重大增添、改良及重置支出予以資本化；維護及修理費用列為發生當期費用；處分固定資產之損益列為營業外收支。

折舊係按直線法以成本依估計耐用年數計提；折舊性資產耐用年限屆滿仍繼續使用者，就其殘值自該屆滿日起估計尚可使用年限繼續提列折舊。本公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值，其變動均視為會計估計變動。主要固定資產之耐用年數如下：

- 1.房屋及建築：40年
- 2.建築物改良：5~10年
- 3.機器設備及研發設備：3年
- 4.辦公及其他設備：3~5年

(十一)無形資產－研究與發展

研究階段之支出除於企業合併認列為商譽或無形資產者外，於發生時即認列為費用。發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列為費用：

- 1.完成該無形資產已達技術可行性，使該無形資產將可供使用或出售。
- 2.意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- 3.有能力使用或出售該無形資產。
- 4.無形資產將很有可能產生未來經濟效益。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

5.具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展專案計畫。

6.發展階段歸屬於無形資產之支出能可靠衡量。

現行商業會計法對發展階段支出资本化認列之規定與上述方式不同，惟本公司為上市公司，係適用證券發行人財務報告編製準則之規定。

每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。

(十二)遞延費用

電腦軟體、技術授權金及模具等列為遞延費用，分別依其估計效益期間約二至五年平均或依出貨數量百分比法攤銷。

(十三)退休金

本公司原訂之職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。其中所獲得之基數係依每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數計算，最高總數以四十五個基數為限。本公司依勞動基準法之規定，按月依薪資總額百分之二提撥勞工退休準備金，專戶儲存。實際支付退休金時，先自準備金先付，如有不足，再由本公司支付。

上述採確定給付退休辦法部份，本公司以年度資產負債表日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債，並依精算報告認列淨退休金成本，包括當期服務成本及過渡性淨給付義務與退休金損益依員工平均剩餘服務年限攤銷之數。

自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，適用原辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶，提撥數列為當期費用。

(十四)員工紅利及董事監察人酬勞

本公司民國九十七年一月一日以後之員工紅利及董事監察人酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函之規定估計，並依其性質列為營業成本或營業費用。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

(十五)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日於民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，惟仍揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利、每股盈餘資訊及股份基礎給付交易之性質及範圍相關資訊。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十三年至民國九十六年間之員工認股權計畫，依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號函之規定處理，並採用內含價值法認列酬勞性員工認股選擇權計畫之酬勞成本，亦即按衡量日本公司股票市價與行使價格間之差額估計為酬勞成本，並於員工認股選擇權計畫所規定之員工服務年限內認列為本公司之費用，同時增加本公司之股東權益。

(十六)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，依買回時所支付之成本認列為庫藏股票。若轉讓庫藏股票之價格高於帳面價值，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；若轉讓價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

本公司自民國九十七年一月一日起將庫藏股票轉讓與員工以獎酬員工者，於給與日依選擇權評價模式估計其勞務成本，並於員工既得期間攤銷。給與日係認股基準日，若認股基準日須經董事會決議，則為董事會決議日。

子公司持有本公司之股票適用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，本公司於認列投資損益及編製財務報表時，將子公司持有本公司之股票視同庫藏股票處理。

(十七)銷貨收入

銷貨收入係於商品交付且風險及報酬移轉予客戶時認列。另，去料加工因加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料不作銷貨處理。

(十八)政府捐助收入

本公司取得之政府研發補助係依已發生成本佔預計總成本之比例，逐期認列收入。

(十九)所得稅

所得稅之估計係以會計所得為基礎，資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計迴轉年度之適用稅率計算認列遞延所得稅。其屬應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，可減除暫時性差異、虧損扣除及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，遞延所得稅資產依其可實現性評估認列備抵評價金額。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

當稅法修正致稅率改變時，於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產(包含直接借記或貸記股東權益項目所認列之遞延所得稅資產或負債)重新計算，以預期未來遞延所得稅負債或資產清償或實現年度之稅率，作為適用之稅率，其重新計算遞延所得稅負債或資產與原列金額之差額，列入當期所得稅費用(利益)。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期迴轉期間之長短劃分。

因購置設備或技術、研究發展及人才培訓支出等產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

本公司民國八十七年度(含)以後各年度之未分配盈餘，依所得稅法規定應加徵百分之十營利事業所得稅，於次年股東會決議分配盈餘後列為當期所得稅費用。

(二十)普通股每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利(損)除以普通股流通在外加權平均股數計算。若有因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而新增之股份，則採追溯調整計算。

本公司所發行之員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，若具有稀釋作用，則雙重表達基本每股盈餘及稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故須調整其稀釋影響股數。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國九十七年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」及會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函，依公報及解釋函規定分類、衡量、認列及揭露股份基礎給付交易、員工分紅及董監酬勞，致民國九十七年度稅後淨利及基本每股盈餘分別減少20,297千元及0.04元。

本公司自民國九十八年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」第一次修訂條文，此項變動致民國九十八年度稅後淨損增加27,568千元(其中子公司為2,666千元)及基本每股盈餘減少0.06元。

四、重要會計科目之說明

(一)現金

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
現金、活期及支票存款	\$ 1,177,093	181,511
定期存款	1,097,000	969,000
附買回債券	-	100,000
	<u>\$ 2,274,093</u>	<u>1,250,511</u>

上述民國九十七年十二月三十一日附買回債券利率為0.68%，到期日為民國九十八年一月十日。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(二)金融資產

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
以成本衡量之金融資產－非流動：		
股票投資－新世紀資通公司	\$ 217,766	244,329
－弘邦創業投資公司	80,000	80,000
－建成創業投資公司	-	21,699
－建邦創業投資公司	42,000	42,000
－建功創業投資公司	16,345	19,278
－智威科技公司	518	-
－興隆發電子公司	71	-
－Aetas Technology Inc.	5,535	-
	<u>\$ 362,235</u>	<u>407,306</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故列為以成本衡量之金融資產。

建功創業投資公司及建成創業投資於民國九十七年十月辦理清算，本公司評估認列減損損失29,407千元，列於金融資產減損損失項下。

建成創業投資公司於民國九十八年已完成清算，本公司扣除收回金額及取得智威科技公司等四家公司股權後計認列減損損失4,223千元。另，建功創業投資公司於民國九十八年尚辦理清算程序中，本公司依其賸餘財產分配明細估計可回收金額，並認列減損損失2,933千元，列於金融資產減損損失項下。

新世紀資通公司於民國九十八年九月辦理減資彌補虧損，本公司依減資比例認列損失26,563千元，列於金融資產減損損失項下。

(三)應收票據及帳款

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
應收票據	\$ 653	10
應收帳款	1,376,141	1,730,579
	1,376,794	1,730,589
減：備抵呆帳	(9,407)	(6,652)
	<u>\$ 1,367,387</u>	<u>1,723,937</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(四)存貨

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
製成品及商品	\$ 437,668	555,492
減：備抵損失	<u>(17,240)</u>	<u>(41,747)</u>
小計	<u>420,428</u>	<u>513,745</u>
在製品及半成品	103,786	188,847
減：備抵損失	<u>(27,900)</u>	<u>(54,041)</u>
小計	<u>75,886</u>	<u>134,806</u>
原料	724,028	690,789
減：備抵損失	<u>(169,913)</u>	<u>(103,741)</u>
小計	<u>554,115</u>	<u>587,048</u>
	<u>\$ 1,050,429</u>	<u>1,235,599</u>

本公司民國九十八年度及九十七年度將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之營業成本為140,351千元及94,172千元。

(五)採權益法之長期股權投資

<u>被投資公司</u>	<u>98.12.31</u>		<u>97.12.31</u>	
	金額	持股 比例%	金額	持股 比例%
Bluebell Overseas Ltd.	\$ 1,619,264	100	1,453,624	100
合冠投資股份有限公司	1,178,303	100	869,555	100
智勤科技股份有限公司	668,323	100	385,980	100
ZyXEL Communications Inc.	227,736	100	228,593	100
ZyXEL Communications A/S	119,301	100	141,251	100
勤絃科技股份有限公司	82,994	100	64,104	100
ZyXEL Holding ApS	791	100	-	-
ZyXEL Communications B.V.	(34,823)	100	(18,415)	100
ZyXEL Singapore Private Limited	<u>(26,091)</u>	100	<u>(21,034)</u>	100
	3,835,798		3,103,658	
列為應收關係人款項之減項	<u>60,914</u>		<u>39,449</u>	
	<u>\$ 3,896,712</u>		<u>3,143,107</u>	

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，本公司依權益法認列對ZyXEL Communications B.V.及ZyXEL Singapore Private Limited之投資損失超過其累積投資成本，分別計60,914千元及39,449千元，已全數沖減對各該公司之應收帳款或其他應收款。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司民國九十八年度及九十七年度對採權益法評價之長期股權投資分別認列淨投資利益為301,692千元及淨投資損失為148,140千元。

本公司於民國九十七年十二月購入合冠投資股份有限公司所持有智勤科技股份有限公司之全數股權，使其成為本公司100%直接持有之子公司，另，因其擬擴大從事無線通訊設備之研究開發及銷售業務，分別於民國九十七年十二月及民國九十八年八月對其增資320,000千元及300,000千元。

本公司於民國九十八年八月投資791千元成立ZyXEL Holding ApS以因應歐洲投資架構重組規劃。

(六)遞延費用

	98.12.31	97.12.31
技術授權金	\$ 486,490	76,023
電腦軟體	105,898	125,137
模具	20,705	15,107
其他	90	123
	\$ 613,183	216,390

(七)退休金

本公司以年度結束日為衡量日完成精算，民國九十八年及九十七年十二月三十一日基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	98.12.31	97.12.31
給付義務：		
既得給付義務	\$ 9,402	13,349
非既得給付義務	138,731	121,226
累積給付義務	148,133	134,575
未來薪資增加之影響數	94,687	178,002
預計給付義務	242,820	312,577
退休基金資產公平價值	(114,042)	(107,935)
提撥狀況	128,778	204,642
未認列過渡性淨給付義務	(1,913)	(2,126)
退休金損(益)之未攤銷餘額	(93,308)	(177,370)
補列之應計退休金負債	534	1,493
應計退休金負債	\$ 34,091	26,639

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

民國九十八年度及九十七年度淨退休金成本組成項目如下：

	98年度	97年度
確定給付辦法部份：		
服務成本	\$ 7,488	5,951
利息成本	7,802	6,880
退休基金資產預期報酬	(2,830)	(2,412)
攤銷與遞延數	6,854	3,348
淨退休金成本	\$ 19,314	13,767
確定提撥制之退休金成本	\$ 63,018	57,998

精算假設如下：

	98.12.31	97.12.31
折現率	2.25%	2.50%
未來薪資水準增加率	3.00%	5.00%
退休基金資產之預期長期投資報酬率	2.00%	2.50%

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，本公司符合退休要件之員工既得給付分別為10,828千元及15,974千元。

(八)股東權益

1.股本及增資案

本公司於民國九十七年六月二十七日經股東會決議以股東紅利73,170千元及員工紅利73,170千元，合計146,340千元轉增資發行新股。以民國九十七年九月七日為增資基準日，並已辦妥法定變更登記程序。

民國九十八年及九十七年十二月三十一日本公司之額定股本均為6,000,000千元，其中260,000千元係保留供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用，實收股本均為5,170,483千元，每股面額均為10元。

2.員工認股權證

本公司於民國九十六年十二月申報發行員工認股權憑證26,000,000單位，每單位可認購本公司普通股1股，存續期間為五年，業經證期局核准申報生效。截至民國九十八年十二月三十一日止，本公司員工認股權憑證發行情形彙列如下：

種類	申報生效 日期	給與日	既得 期間	給與單位數 (千單位)	每股認購 價格(元)	衡量日每股 市價(元)	調整後履 約價格(元)
96年第一次 員工認股權	96.12.17	96.12.25	2~4年之 服務	26,000	41.70	41.70	38.52

本公司民國九十六年度所發行之員工認股權計畫，係依內含價值法認列所給與之酬勞成本，其行使價格等於給與日公司股票之市場價格，故依內含價值法認列之酬勞成本為零。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司酬勞性員工認股權計畫，如依財務會計準則公報第三十九號之規定估計酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權憑證之公平價值，其公平價值為每權10.6元。各項假設之加權平均資訊列示如下：

股利率	2.59%
預期價格波動性	33.51%
無風險利率	2.448%
預期存續期間	5年

本公司酬勞性員工認股選擇權計畫於民國九十八年度及九十七年度相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

員工認股權	98年度		97年度	
	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)
期初流通在外	26,000	\$ 39.16	26,000	41.70
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期沒收(失效數)	-	-	-	-
期末流通在外	26,000	38.52	26,000	39.16

民國九十八年及九十七年十二月三十一日流通在外認股權之加權平均剩餘合約期間分別為2.98年及3.98年。

本公司酬勞性員工認股選擇權計畫於民國九十八年度及九十七年度如依財務會計準則公報第三十九號之規定認列酬勞成本，財務報表之擬制淨利(損)與基本每股盈餘資訊列示如下：

		98年度	97年度
淨利(損)	報表認列之淨利(損)	\$ (117,839)	200,763
	擬制淨利(損)	\$ (225,609)	91,671
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	\$ (0.24)	0.40
	擬制每股盈餘(元)	\$ (0.46)	0.18
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	\$ (0.24)	0.40
	擬制每股盈餘(元)	\$ (0.46)	0.18

3. 資本公積

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本。所謂已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢價及受領贈與之所得。但採權益法之長期投資認列之資本公積，不得轉增資或彌補虧損。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

4.法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。法定盈餘公積依法僅供彌補虧損之用，不得用以分配現金股利。但此項公積之提列已達實收資本額百分之五十時，得以股東會決議，於不超過其半數之範圍內轉撥資本。

5.盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先彌補以往虧損，提繳稅額，次提百分之十為法定盈餘公積及提列特別盈餘公積後，其餘額於撥付不高於百分之二董事監察人酬勞後，剩餘數併同以前保留盈餘為可分配盈餘數應依股東會決議部份或全數保留後按下列比例分配之：

- (1)不低於百分之一為員工紅利，分配對象包括本公司及從屬公司員工；員工紅利得以股票方式發給。
- (2)其餘為股東紅利。

本公司股利政策，係依據本公司獲利狀況、未來營運發展及保障股東權益等訂定之，股利發放之方式，依章程規定由董事會擬定盈餘分配，並視本公司當時之股本、財務結構、營運狀況及盈餘之考量，採盈餘轉增資或現金股利等配合，經股東會決議後辦理，以達平衡穩定之股利政策。本公司目前進入營運穩定成長期，盈餘之分配將以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十為限。前述員工紅利得以現金及股票配發，依市價計算不得高於本期稅後純益之百分之五十，或可分配盈餘之百分之五十，且公司分配股票紅利之對象，包括符合一定條件之從屬員工，該一定條件由董事會訂定之。

本公司以截至民國九十七年十二月三十一日止之稅後淨利扣除百分之十法定盈餘公積後，乘上管理當局依據公司章程及董事會決議後所定員工紅利分配成數15%及董監酬勞分配成數1.4%，估計員工紅利金額為24,168千元，董監酬勞為2,256千元，若為配發股票紅利時，其股數之計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國九十八年度之損益。本公司民國九十八年度為淨損，故毋需估列員工紅利及董監酬勞。

本公司分別於民國九十八年六月十九日及九十七年六月二十七日經股東會決議民國九十七年度及九十六年度盈餘分派案，有關分派之員工紅利及董監酬勞如下：

	97年度	96年度
員工紅利—股票	\$ -	73,170
員工紅利—現金	24,168	33,000
董監酬勞	2,256	20,213
	<u>\$ 26,424</u>	<u>126,383</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

上述盈餘分配情形與本公司董事會擬議內容並無差異。

本公司民國九十八年度之盈虧撥補議案，尚待本公司董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

6.庫藏股

本公司經民國九十六年十二月二十五日董事會決議，為維護公司信用及股東權益而依證券交易法相關規定預計買回庫藏股30,000千股。截至民國九十六年十二月三十一日及九十七年三月三十一日止，本公司已買回上述之庫藏股票分別計587千股及21,705千股，成本分別為25,262千元及742,875千元。本公司於民國九十七年五月六日經董事會決議，以民國九十七年五月二十七日為註銷減資基準日，將上述庫藏股票全數註銷，此減資案業已辦妥法定變更登記程序。

本公司分別於民國九十七年三月十一日及九十八年十月十六日之董事會決議，為轉讓股份予員工而依證券交易法相關規定預計買回庫藏股30,706千股及20,000千股。民國九十八年度及九十七年度已依上述決議買回上述庫藏股票分別為20,000千股及14,613千股，成本分別為470,785千元及538,332千元，列入股東權益減項。此等因轉讓員工之需求而買回庫藏股，依法令規定應於買回之日起三年內將其轉讓予員工，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，應辦理變更登記。本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日合計尚未轉讓之庫藏股分別為34,613千股及14,613千股，計1,009,117千元及538,332千元。

本公司之子公司合冠投資股份有限公司於民國九十年十一月十二日公司法修法前取得本公司之股票計4,630千股，取得成本為120,861千元。截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，子公司持有本公司股票股數均為9,391千股，其股數之增加均為盈餘配股，原始取得成本均為120,861千元，市價則分別為278,451千元及160,591千元。

(九)所得稅

本公司增資擴展生產通信機械器材(IP DSLAM、寬頻交換器、寬頻連網設備、寬頻網路保全設備、無線寬頻區域網路設備、ISDN路由器、ISDN終端配接器、類比數據機)投資計畫，符合「製造業及其相關技術服務業新增投資五年免徵營利事業所得稅獎勵辦法」，其免稅期間如下：

	期	間
第九次增資擴展免徵所得稅	96年5月1日至101年4月30日	

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司增資擴展生產「數位式傳輸設備(MetroEthernet都會乙太網路設備)、微波通訊系統(WiMax全球互通微波接取設備)」之投資計畫，符合「新興重要策略性產業屬於製造業及技術服務業部份獎勵辦法」，其免稅期間如下：

	期	間
第十次增資擴展免徵所得稅	96年5月1日至101年4月30日	

本公司營利事業所得稅稅率為百分之二十五，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。依據民國九十八年五月二十七日新公布之所得稅法修正條文，本公司目前適用之所得稅率將自民國九十九年度起改為百分之二十。民國九十八年度及九十七年度所得稅費用組成如下：

	98年度	97年度
當期所得稅費用(利益)	\$ 29,347	(31,718)
遞延所得稅費用(利益)	(29,802)	11,660
未分配盈餘加徵百分之十	2,557	82,962
	<u>\$ 2,102</u>	<u>62,904</u>

民國九十八年度及九十七年度損益表中所列稅前淨利(損)依規定稅率計算之所得稅額與所得稅費用間之差異列示如下：

	98年度	97年度
稅前淨利(損)依法定稅率估計所得稅	\$ (28,934)	65,917
投資抵減增加數	(420,768)	(237,339)
免稅所得影響數	-	(6,999)
依權益法認列之投資損失(利益)	(75,423)	37,035
以成本衡量之金融資產減資彌補虧損	(31,128)	-
其他永久性差異之所得稅影響數	733	12,293
未分配盈餘加徵百分之十	2,557	82,962
遞延所得稅資產備抵評價變動數	493,000	84,000
以前年度所得稅估計差異	7,011	25,035
所得稅稅率變動影響數	55,054	-
所得稅費用	<u>\$ 2,102</u>	<u>62,904</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之遞延所得稅資產(負債)主要由下列暫時性差異、虧損扣除及投資抵減之所得稅影響數組成：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
流動：		
投資抵減	\$ -	14,380
未實現聯屬公司間銷貨毛利	40,904	58,725
售後服務準備	5,949	17,749
未實現存貨跌價損失	43,011	49,882
未實現兌換損失(利益)淨額	6,842	(4,074)
聯屬公司間未實現處分資產利益	2,081	2,075
	<u>\$ 98,787</u>	<u>138,737</u>
非流動：		
投資抵減	\$ 682,323	224,840
應計退休金負債	6,818	6,287
聯屬公司間未實現處分資產利益	8,610	9,872
虧損扣除	106,000	-
	803,751	240,999
減：備抵評價	(577,000)	(84,000)
	<u>\$ 226,751</u>	<u>156,999</u>
遞延所得稅資產總額	<u>\$ 902,538</u>	<u>383,810</u>
遞延所得稅負債總額	<u>\$ -</u>	<u>4,074</u>
遞延所得稅資產之備抵評價金額	<u>\$ 577,000</u>	<u>84,000</u>

依促進產業升級條例規定，投資於自動化機器設備、研究發展及人才培訓支出符合所得稅抵減規定者，其抵減稅額得自當年度起五年內抵減各年度之應納營利事業所得稅額，惟每一年度得抵減稅額，以不超過該年度應納營利事業所得稅額之百分之五十為限，但最後抵減年度之餘額則可全數抵減，不受前述抵減半數之限制。本公司截至民國九十八年十二月三十一日止，有關投資抵減相關資訊如下：

<u>抵減項目產生期間</u>	<u>尚未抵減餘額</u>	<u>最後抵減年度</u>
九十六年度(核定)	\$ 105,359	民國一〇一年
九十七年度(申報數)	239,579	民國一〇二年
九十八年度(估計數)	337,385	民國一〇三年
	<u>\$ 682,323</u>	

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

依民國九十八年一月修正之所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。截至民國九十八年十二月三十一日止，本公司尚未扣除之虧損及期限如下：

<u>虧 損 年 度</u>	<u>尚未扣除虧損</u>	<u>得扣除之 最後年度</u>
九十八年度(估計數)	\$ <u>530,000</u>	民國一〇八年

截至民國九十八年十二月三十一日止，本公司營利事業所得稅申報除民國九十四年度外業已奉稅捐稽徵機關核定至民國九十六年度。

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
未分配盈餘所屬年度：		
八十六年度以前	\$ 256,529	256,529
八十七年度以後	<u>1,527,236</u>	<u>1,820,265</u>
	<u>\$ 1,783,765</u>	<u>2,076,794</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 408,368</u>	<u>457,918</u>
	<u>98年度 (預計)</u>	<u>97年度 (實際)</u>
盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>27.31%</u>	<u>24.82%</u>

(十)每股盈餘

民國九十八年度及九十七年度本公司基本及稀釋每股盈餘計算如下：

	<u>98年度</u>		<u>97年度</u>	
	<u>稅前</u>	<u>稅後</u>	<u>稅前</u>	<u>稅後</u>
基本每股盈餘：				
本期淨利(損)	<u>\$ (115,737)</u>	<u>(117,839)</u>	<u>263,667</u>	<u>200,763</u>
加權平均流通在外股數(千股)	<u>490,595</u>	<u>490,595</u>	<u>499,553</u>	<u>499,553</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ (0.24)</u>	<u>(0.24)</u>	<u>0.53</u>	<u>0.40</u>
稀釋每股盈餘：				
本期淨利			<u>\$ 263,667</u>	<u>200,763</u>
期初加權平均流通在外股數			499,553	499,553
具稀釋作用潛在普通股之影響			<u>1,413</u>	<u>1,413</u>
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通 在外股數			<u>500,966</u>	<u>500,966</u>
稀釋每股盈餘(元)			<u>\$ 0.53</u>	<u>0.40</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

本公司自民國九十七年一月一日起，依照會計研究發展基金會(97)基秘字第169號函規定，於計算稀釋每股盈餘時，假設依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函規定估列之員工紅利將採發放股票方式，以資產負債表日之公平價值並考量最近期除權除息之影響作為發行股數之判斷依據，列為潛在普通股，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數計算。

(十一)金融商品相關資訊

- 1.本公司民國九十八年度及九十七年度均未從事衍生性金融商品交易。
- 2.民國九十八年及九十七年十二月三十一日，本公司金融資產及金融負債，除因到期日甚近，係以其帳面價值估計其公平價值者外，其餘之公平價值資訊如下：

	98.12.31		97.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
金融資產：				
以成本衡量之金融資產	\$ 362,235	詳3(3)	407,306	詳3(3)
存出保證金	6,900	6,864	11,601	11,390

- 3.本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：
 - (1)短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值；因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款—關係人、其他金融資產、應付票據及帳款(含關係人)、應付所得稅。
 - (2)金融資產如有活絡市場公開報價時，則以其市場價格為公平價值，若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，所使用之估計與假設係參考市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊。民國九十八年及九十七年十二月三十一日，本公司估計存出保證金公平價值之折現率採定期存款平均利率，分別為0.53%及1.85%。
 - (3)以成本衡量之金融資產係對非上市櫃公司之投資，因其未於公開市場交易，致於實務上無法估計公平價值，其帳面價值等資訊，請參閱附註四(二)之說明。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

4.本公司以活絡市場公開報價及以評價方法估計之金融資產及金融負債之公平價值明細如下：

	98.12.31		97.12.31	
	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額
金融資產：				
現金	\$ 2,274,093	-	1,250,511	-
應收票據及帳款(含關係人)	-	2,457,044	-	3,292,599
其他應收款－關係人	-	379,378	-	340,732
其他金融資產－流動	-	23,545	-	18,622
存出保證金	-	6,864	-	11,390
受限制存款	266,064	-	-	-
金融負債：				
應付票據及帳款(含關係人)	-	1,400,892	-	930,380
應付所得稅	-	57,841	-	103,565

5.財務風險資訊：

(1)市場風險

本公司主要進貨以美元為計價單位，銷貨以歐元及美元為計價單位，使本公司既有未來現金流量之外幣資產及負債暴露於市場匯率波動之風險。

(2)信用風險

本公司主要的潛在信用風險係源自於現金及應收帳款之金融商品。民國九十八年十二月三十一日本公司現金餘額有75%存放於國內某二家金融機構，使本公司有信用風險顯著集中之情形。惟該金融機構之信用狀況優良，預期不致有重大信用風險損失。

本公司之重要客戶係與網路通訊產業相關，因此信用風險主要受網路通訊產業之影響，本公司通常依授信程序決定客戶信用額度。然而本公司主要銷售對象皆為國際大廠或信譽良好之公司，同時本公司持續瞭解客戶之信用狀況，故不易遭受重大信用風險損失。民國九十八年及九十七年十二月三十一日本公司應收帳款餘額中有73%及78%係分別由五家客戶組成，雖有信用風險集中情形，惟本公司已定期評估應收帳款回收之可能性並提列適當備抵呆帳，管理當局預期不致有重大損失。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(3)流動性風險

本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。另，本公司持有以成本衡量之金融商品投資因無公開交易市場，因此可能發生流動性風險。

(4)利率變動之現金流量風險

本公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為2,273,609千元及1,250,501千元。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
ZyXEL Communications Inc. (合勤美國)	本公司持股100%之子公司
ZyXEL Communications A/S (合勤丹麥)	本公司持股100%之子公司
Bluebell Overseas Ltd. (Bluebell)	本公司持股100%之子公司
ZyXEL Singapore Private Limited (合勤新加坡)	本公司持股100%之子公司
ZyXEL Communications B.V. (合勤荷蘭)	本公司持股100%之子公司
勤絃科技股份有限公司(勤絃科技)	本公司持股100%之子公司
智勤科技股份有限公司(智勤科技)	原為合冠投資持股100%之子公司，自民國九十七年十二月起為本公司持股100%之子公司
ZyXEL Deutschland GmbH (合勤德國)	合勤丹麥持股100%之子公司
ZyXEL Communications UK Ltd.(合勤英國)	合勤丹麥持股100%之子公司
ZyXEL Communications Czech s.r.o (合勤捷克)	合勤丹麥持股100%之子公司
ZyXEL Thailand Co., Ltd. (合勤泰國)	Bluebell持股51%之子公司
ZyXEL Iletisim Teknolojileri A.S. (合勤土耳其)	Bluebell持股100%之子公司
ZyXEL Costa Rica, S.A. (合勤哥斯大黎加)	Bluebell持股100%之子公司
合勤科技(無錫)有限公司(合勤無錫)	Bluebell持股100%之子公司
眾勤通信設備(上海)有限公司(眾勤上海)	Bluebell持股100%之子公司
ZyXEL Pakistan (Pvt) Ltd.(合勤巴基斯坦)	Bluebell持股90%之子公司

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

關係人名稱	與本公司之關係
Sahra Advanced Networking Company Limited (Sahra)	本公司原董事會決議透過Bluebell擬對其持股49%之公司(業經其股東會決議),其資金貸與占其實收資本達三分之一以上,本公司民國九十七年十月復經董事會決議撤銷上述投資案,已非本公司關係人,附列資訊供比較使用
全體董事、監察人、總經理及副總經理 其他	本公司主要管理階層 具有實質控制關係或重大影響力,但無重大交易之關係人,請參閱附註十一

(二)與關係人之重大交易事項

1.銷貨

	98年度		97年度	
	金額	估當期 銷貨淨額 之%	金額	估當期 銷貨淨額 之%
合勤美國	\$ 860,099	9	897,210	7
合勤丹麥	477,291	5	928,842	7
合勤德國	445,839	5	777,726	6
合勤土耳其	332,919	3	201,537	2
合勤泰國	260,783	3	262,082	2
勤絃科技	238,888	3	223,239	2
合勤捷克	236,336	2	244,677	2
合勤英國	195,992	2	161,484	1
眾勤上海	165,885	2	114,325	1
合勤荷蘭	91,936	-	94,624	-
其他	141,020	2	203,735	2
	\$ 3,446,988	36	4,109,481	32

本公司於民國九十八年度因提供勤絃科技技術服務所產生之勞務收入為12,000千元,帳列其他收入。

本公司銷貨予關係人之售價依市場行情訂定,民國九十八年度及九十七年度收款條件分別為出貨後30天至205天及30天至165天,惟另考量子公司資金狀況收取。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

因上述對關係人銷貨及勞務產生而未收之應收帳款(扣除轉列其他應收款餘額)如下：

	98.12.31		97.12.31	
	金額	佔全部應收票據及帳款之%	金額	佔全部應收票據及帳款之%
合勤美國	\$ 243,248	10	333,128	10
合勤德國	185,951	7	285,231	9
合勤捷克	151,297	6	158,304	5
合勤英國	106,157	4	144,052	4
合勤丹麥	86,355	3	340,672	10
合勤土耳其	75,627	3	34,771	1
合勤泰國	69,862	3	63,772	2
合勤荷蘭	50,269	2	43,380	1
眾勤上海	44,768	2	72,809	2
合勤哥斯大黎加	36,409	1	10,098	-
其他	97,779	4	121,894	4
	1,147,722	<u>45</u>	1,608,111	<u>48</u>
減：沖轉長期股權投資貸餘	(58,065)		(39,449)	
	<u>\$ 1,089,657</u>		<u>1,568,662</u>	

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，因上述銷貨交易而產生之應收關係人款項中超過正常授信期間達三個月者，予以轉列其他應收款—關係人項下，其明細如下：

	98.12.31	97.12.31
合勤英國	\$ 158,398	97,753
合勤哥斯大黎加	73,577	86,863
合勤土耳其	41,215	74,045
合勤荷蘭	30,094	23,702
合勤新加坡	27,655	12,671
合勤捷克	23,552	38,932
其他	27,736	6,766
	382,227	340,732
減：沖轉長期股權投資貸餘	(2,849)	-
	<u>\$ 379,378</u>	<u>340,732</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日因對關係人銷貨而產生之聯屬公司間未實現利益分別為204,520千元及234,902千元，帳列遞延貸項－聯屬公司間利益。

2.進貨

	98年度		97年度	
	金額	佔當期 進貨淨額 之%	金額	佔當期 進貨淨額 之%
合勤無錫	\$ 1,979,613	27	2,360,349	25
智勤科技	16,971	-	-	-
其他	382	-	-	-
	<u>\$ 1,996,966</u>	<u>27</u>	<u>2,360,349</u>	<u>25</u>

本公司對合勤無錫銷售直接原料，再以三角貿易方式向合勤無錫購回製成品之交易，民國九十八年度及九十七年度分別為3,399,894千元及3,806,105千元，其中屬直接原料銷售之金額分別為1,420,281千元及1,445,756千元，業已於財務報表與三角貿易之進貨相互沖銷，不視為本公司之銷售，其差額分別計1,979,613千元及2,360,349千元，視為本公司向合勤無錫之進貨價款。

本公司對合勤無錫銷售原料之售價係以成本作價，委託合勤無錫加工係依雙方議定價格辦理，所產生之應收帳款係與向其購買成品之應付帳款相抵銷，其餘進貨計價方式與一般供應商並無顯著不同。

民國九十八年度及九十七年度向關係人進貨之付款條件分別為進貨後30天至60天及90天。

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，本公司因上述交易產生之應付關係人帳款如下：

	98.12.31	97.12.31
合勤無錫	\$ 386,531	98,170
智勤科技	93	-
	<u>\$ 386,624</u>	<u>98,170</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

3. 勞務支出

本公司委託合勤美國從事部分產品之研究及開發，約定按其實際支出加計7%支付，另，與勤絃科技及合勤巴基斯坦簽訂業務合作合約需支付佣金費用，帳列營業費用，其相關明細如下：

	98年度		97年度	
	當期費用	期 末 應付費用	當期費用	期 末 應付費用
勤絃科技	\$ 30,270	9,239	49,615	13,027
合勤巴基斯坦	5,673	5,474	-	-
合勤美國	122	45	1,580	104
	<u>\$ 36,065</u>	<u>14,758</u>	<u>51,195</u>	<u>13,131</u>

本公司民國九十七年度委由關係人於當地處理產品維修保固事宜，而支付之售後服務費之明細如下：

	97年度
合勤丹麥	\$ 9,262
合勤美國	8,767
合勤德國	7,753
其 他	15,011
	<u>\$ 40,793</u>

本公司自民國九十八年度起針對部份子公司給予1%之折扣計27,796千元，惟售後服務保固轉由該等子公司負擔。

4. 各項墊款及預收貨款

截至民國九十七年十二月三十一日止，本公司因與關係人間相互墊付款項而尚未結清列於其他流動負債之其他應付款彙列如下：

	97.12.31
合勤美國	\$ 6,722
合勤德國	2,982
其 他	1,010
	<u>\$ 10,714</u>

截至民國九十八年十二月三十一日止，本公司預收合勤美國貨款計35,192千元，列於預收貨款。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

5. 財產交易

本公司民國九十八年度及九十七年度出售設備予關係人之資訊彙列如下：

	98年度		97年度	
	出售價款	期末 應收款項	出售價款	期末 應收款項
合勤無錫	\$ 14,789	-	-	-
智勤科技	3,910	-	-	-
	<u>\$ 18,699</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日因出售固定資產予合勤無錫而產生之遞延處分固定資產利益分別帳列遞延貸項—聯屬公司間利益10,405千元及8,300千元、遞延貸項—非流動42,974千元及39,412千元。

本公司基於管理需要，於民國九十七年十二月將合冠投資所持有智勤科技之全數股權以其帳面價值計67,693千元購入，使其成為本公司100%持有之子公司。

6. 資金融通

本公司截至民國九十七年十二月三十一日止，因短期資金融通需要將資金貸與關係人，列為其他應收款—關係人，其明細如下：

	97年度			當期利息收 入淨額
	最高餘額	期末餘額	利率區間	
Sahra	\$ 23,603	23,603	-	-
減：備抵呆帳		(23,603)		-
		<u>\$ -</u>		<u>-</u>

本公司為擴展伊朗市場並尋求合作夥伴，經董事會通過於民國九十六年七月與Sahra公司簽訂借款合同，借款金額為美金700千元，期限一年，供其營運週轉使用。於借款期間屆滿時未獲償付，本公司遂與該公司洽談上述借款之還款計劃，並委由當地律師處理後續事宜，同時暫緩對該公司之投資案，由於該公司迄民國九十七年九月三十日止尚未還款，本公司基於保守原則於民國九十七年第三季全數提列呆帳。

7. 背書保證

本公司民國九十八年度及九十七年度對關係人背書保證情形彙列如下：

	98年度		97年度	
	最高餘額	期末餘額	最高餘額	期末餘額
智勤科技	\$ 33,150	-	73,150	33,150
合勤土耳其	22,177	5,758	35,493	-
	<u>\$ 55,327</u>	<u>5,758</u>	<u>108,643</u>	<u>33,150</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

8. 主要管理階層薪酬總額

本公司民國九十八年度及九十七年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	98年度	97年度
薪資及獎金	\$ 41,132	39,301
董監酬勞	-	2,256
業務執行費用	648	648

上述民國九十七年度金額包含董監酬勞估列數，詳細估列方式請詳「股東權益」項下之說明。

六、抵質押之資產

本公司民國九十八年十二月三十一日已提供擔保之資產帳面價值如下：

資 產	擔 保 標 的	98.12.31
受限制存款	提供銀行開立軍備局第二階段預收貨款 還款保證連帶保證書之擔保	\$ 266,064

七、重大承諾事項及或有事項

(一) 重要營業租賃

本公司向科學工業園區管理局以營業租賃方式承租總部、二廠廠房及停車場用地，為期二十年，到期日分別為一百零二年九月三十日及一百一十三年十二月三十一日，期滿得續約，租金按月支付，並得按政府公告之地價調整，目前每年租金為19,106千元。

租賃合約於未來年度應給付之最低租金列示如下：

年 度	租 金
九十九年度	\$ 19,106
一〇〇年度	19,106
一〇一年度	19,106
一〇二年度	19,106
一〇三年度及以後	210,166
	\$ 286,590

(二) 本公司與多家公司簽訂技術授權契約，依約本公司須按使用該技術授權所銷售之產品按一定百分比支付權利金。

(三) 本公司與多家公司簽訂佣金契約，依約本公司須按所銷售之產品按一定百分比支付佣金。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

- (四)本公司於民國九十七年七月十七日與軍備局採購中心簽訂採購合約，合約總價款為6,689,580千元，本公司於簽訂合約時依採購合約價款之百分之五，委由銀行開具履約保證金連帶保證書計334,479千元予軍備局採購中心。截至民國九十八年十二月三十一日該履約保證金連帶保證書餘額為323,182千元。另，本公司須依合約總價款按一定百分比支付授權金。截至民國九十八年十二月三十一日止，預收第二階段之貨款計1,292,727千元，帳列預收貨款；本公司依約提供保固保證、材料保證金及上述預收貨款還款保證連帶保證書計1,439,319千元。
- (五)德商CIF於民國九十七年間對本公司之客戶Deutsche Telekom及Arcor提起訴訟，主張其所販賣之部份產品疑似侵害該公司專利，上述產品係由本公司所製造，故本公司將協助該二家公司處理相關事宜，本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (六)美商Northpeak Wireless, L.L.C.於民國九十七年間主張本公司所出售之部份產品疑似侵害該公司專利，故向本公司之子公司ZyXEL Communications, Inc.提起訴訟，目前正委由當地律師處理相關事宜，本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (七)美商The Pacid Group, L.L.C.於民國九十八年間主張本公司所出售之部份產品疑似侵害該公司專利，故向本公司之子公司ZyXEL Communications, Inc.提起訴訟，目前正委由當地律師處理相關事宜，本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (八)美商Software Freedom Conservancy Inc.於民國九十八年間主張本公司違反使用Busy Box軟體之版權，故向本公司之子公司ZyXEL Communications, Inc.提起訴訟，目前正委由當地律師處理相關事宜，本公司評估前述事件對本公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (九)截至民國九十八年十二月三十一日止，本公司為購料所需已開立未使用信用狀金額為美金920千元。
- (十)截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日因取得銀行融資額度而質押於銀行之保證票據總額分別為2,490,590千元及3,154,720千元。

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

十、其他

(一)用人、折舊及攤銷費用之功能別彙總

性質別	功能別	98年度			97年度		
		屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用							
薪資費用		320,143	1,108,300	1,428,443	424,364	1,100,017	1,524,381
勞健保費用		19,023	76,351	95,374	18,990	71,070	90,060
退休金費用		18,194	64,138	82,332	17,970	53,795	71,765
其他用人費用		12,273	36,988	49,261	13,405	55,706	69,111
折舊費用		40,903	80,870	121,773	68,910	97,533	166,443
攤銷費用		11,352	52,255	63,607	5,996	38,369	44,365

註：民國九十七年度薪資費用含員工分紅及董監酬勞金額26,424千元。

(二)重分類

民國九十七年度財務報表若干金額，為配合民國九十八年度財務報表及財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」之表達已作適當重分類，此項重分類對民國九十七年度財務報表之表達無重大影響。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	本 期 最高餘額	期 末 餘 額	利 率 區 間	資金貸 與性質 (註2)	業務往來 金 額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵		擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註3)	資金貸與 總限額 (註3)
										呆帳金額	名稱	價值			
0	本公司	合勤英國	其他應收款 —關係人	158,398	158,398	-	2	銷貨 195,992	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891
0	本公司	合勤哥斯大 黎加	同上	97,134	73,577	-	2	銷貨 40,930	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891
0	本公司	合勤土耳其	同上	74,045	41,215	-	2	銷貨 332,919	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891
0	本公司	合勤捷克	同上	116,176	23,552	-	2	銷貨 236,336	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891
0	本公司	合勤新加坡	同上	29,943	27,655	-	2	銷貨 46,400	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891
0	本公司	合勤荷蘭	同上	37,832	30,094	-	2	銷貨 91,936	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891
0	本公司	合勤巴基斯 坦	同上	24,669	12,223	-	2	-	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891
0	本公司	其他(註4)	同上	45,778	15,513	-	2	銷貨 850,612	營運週轉	-	-	-	-	875,473	3,501,891

註1：編號欄之說明如下：

本公司：0。

被投資公司按公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註2：資金貸與性質說明如下：

有業務往來者請輸入1。

有短期融資之必要者請輸入2。

註3：本公司資金貸與他人之總額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。若與本公司有業務往來者，個別貸與金額以不超過最近一年度或當年度截至資金貸與時本公司與其進貨或銷貨金額孰高者。子公司有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之十。

註4：因個別金額未達10,000千元，故彙總表達。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額
		公司名稱	關係						
0	本公司	合勤土耳其	註2	註2	22,177	5,758	-	-	註3
0	本公司	智勤科技	註2	註2	33,150	-	-	-	註3

註1：編號欄之說明如下：

本公司：0。

被投資公司按公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註2：本公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

註3：本公司對外背書保證總額以實收資本額為限，對單一企業背書保證之總額以本公司實收資本額百分之二十為限，惟對本公司轉投資之子公司不受上述單一企業背書保證總額之限制，與本公司因業務往來而從事背書保證者，除上述限額規定外，其個別背書保證金額以不超過雙方業務往來金額為限，所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

3. 期末持有有價證券情形：

股數單位：千股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數	帳面金額	持股比率	市價	
本公司	Bluebell股票	本公司持股100%之子公司	採權益法評價之長期股權投資	41,182	1,619,264	100.00%	註1	
本公司	合冠投資股票	同上	同上	74,902	1,178,303	100.00%	註1	
本公司	智勤科技股票	同上	同上	80,000	668,323	100.00%	註1	
本公司	合勤美國股票	同上	同上	9,807	227,736	100.00%	註1	
本公司	勤絃科技股票	同上	同上	5,000	82,994	100.00%	註1	
本公司	ZyXEL Holding ApS	同上	同上	-	791	100.00%	註1	
本公司	合勤荷蘭股票	同上	同上	4	(34,823)	100.00%	註1	註2
本公司	合勤新加坡股票	同上	同上	750	(26,091)	100.00%	註1	註2
本公司	合勤丹麥股票	同上	同上	2	119,301	100.00%	註1	
					3,835,798			
本公司	新世紀資通公司股票	本公司採成本衡量之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	21,890	217,766	1.00%	註1	
本公司	弘邦創業投資公司股票	同上	同上	8,000	80,000	10.00%	註1	
本公司	建邦創業投資公司股票	同上	同上	4,200	42,000	10.00%	註1	
本公司	建功創業投資公司股票	同上	同上	2,027	16,345	12.00%	註1	
本公司	智威科技公司股票	同上	同上	66	518	-	註1	
本公司	興隆發電子公司股票	同上	同上	20	71	-	註1	
本公司	Aetas Technology Inc.	同上	同上	91	5,535	-	註1	
					362,235			

註1：所持有股票或憑證未在公開市場交易，故無明確市價。

註2：已全數沖減對各該公司之應收帳款及其他應收款。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

股數單位：千股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額(註)
本公司	智勤科技股票	採權益法評價之長期股權投資	合冠投資及現金增資	母子公司	50,000	387,693	30,000	300,000	-	-	-	-	80,000	687,693

註：係原始投資成本。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

(進)銷貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			(進)銷貨	金額	佔總(進)銷貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	合勤美國	本公司之子公司	銷貨	860,099	9%	出貨後135天	詳附註五	243,248	10%		
本公司	合勤丹麥	本公司之子公司	銷貨	477,291	5%	出貨後150天	詳附註五	86,355	3%		
本公司	合勤德國	本公司間接持股100%之子公司	銷貨	445,839	5%	出貨後150天	詳附註五	185,951	7%		
本公司	勤絨科技	本公司之子公司	銷貨	238,888	3%	出貨後70天	詳附註五	42,932	2%		
本公司	合勤土耳其	本公司間接持股100%之子公司	銷貨	332,919	3%	出貨後60天	詳附註五	75,627	3%		
本公司	合勤捷克	同上	銷貨	236,336	2%	出貨後150天	詳附註五	151,297	6%		
本公司	合勤英國	同上	銷貨	195,992	2%	出貨後165~205天	詳附註五	106,157	4%		
本公司	眾勤上海	同上	銷貨	165,885	2%	出貨後125天	詳附註五	44,768	2%		
本公司	合勤泰國	本公司間接持股51%之子公司	銷貨	260,783	3%	出貨後30~90天	詳附註五	69,862	3%		
本公司	合勤無錫	本公司間接持股100%之子公司	(加工及代採購)	(1,979,613)	(27)%	進貨後30天	詳附註五	(386,531)	(28)%		

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額(註2)		逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收款金額(註1)	提列備抵呆帳金額
			金額	週轉率	金額	處理方式		
本公司	合勤英國	本公司間接持有100%之子公司	264,555	0.77	178,602	加強催收	18,328	-
本公司	合勤美國	本公司之子公司	243,248	2.98	-	-	57,378	-
本公司	合勤德國	本公司間接持有100%之子公司	193,429	1.86	46,145	加強催收	29,548	-
本公司	合勤捷克	同上	174,849	1.27	113,354	加強催收	15,476	-
本公司	合勤土耳其	同上	116,842	2.95	57,434	加強催收	36,753	-
本公司	合勤哥斯大黎加	同上	109,986	0.40	87,693	加強催收	-	-

註1：係截至民國九十九年二月四日止之資訊。

註2：上述金額含已轉列資金貸予之其他應收款一關係人。

9. 從事衍生性商品交易：無。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊

1.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

外幣單位：千元；單位：千股(單位)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有		帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股 數	比 率%				
本公司	Bluebell	B.V.I.	投資業務	USD 57,000	USD 57,000	41,182	100	1,619,264	221,109	221,109	
本公司	合冠投資	台北市	投資業務	1,139,169	1,139,169	74,902	100	1,178,303	109,488	106,589	
本公司	智勤科技	新竹市	通訊及網路產品之研發、製造及銷售等	687,693	387,693	80,000	100	668,323	(15,388)	(15,388)	
本公司	合勤美國	U.S.A.	網路產品之加工組裝、研發及行銷	USD 9,506	USD 9,506	9,807	100	227,736	4,945	4,945	
本公司	勤緣科技	台北市	網路存取應用之研發及行銷	50,000	50,000	5,000	100	82,994	18,890	18,890	
本公司	合勤丹麥	Denmark, Copenhagen	銷售、行銷業務	USD 15,106	15,106	2	100	119,301	(12,985)	(12,985)	
本公司	ZyXEL Holding ApS	Denmark	投資業務	DKK 125	-	-	100	791	-	-	
本公司	合勤荷蘭	Netherlands Hoofddorp	提供合勤歐洲子公司與代理商銷售與行銷服務	EUR 400	EUR 400	4	100	(34,823)	(16,426)	(16,426)	
本公司	合勤新加坡	Singapore	銷售、行銷業務	SGD 750	SGD 750	750	100	(26,091)	(5,042)	(5,042)	註3
								3,835,798		301,692	
Bluebell	合勤無錫	中國大陸無錫市	通訊及網路產品之研發、製造及銷售等	USD 29,900	USD 29,900	-	100	USD 39,366	USD 6,156	註1	
Bluebell	合勤土耳其	Turkey	銷售、行銷業務	USD 6,000	USD 6,000	7,597	100	USD 5,831	USD 1,362	註1	註3
Bluebell	上海眾勤	中國大陸上海市	通訊及網路產品之銷售等	USD 3,000	USD 2,500	-	100	USD 1,744	USD (19)	註1	
Bluebell	合勤泰國	Thailand	銷售、行銷業務	USD 1,142	USD 1,142	4,080	51	USD 1,632	USD 645	註1	註3
Bluebell	合勤印度	India	銷售、行銷業務	USD 1,602	USD 1,602	6,776	80	USD 505	USD (143)	註1	
Bluebell	合勤巴基斯坦	Pakistan	銷售、行銷業務	USD 900	USD 900	569	90	USD 434	USD (152)	註1	
Bluebell	合勤馬來西亞	Malaysia	銷售、行銷業務	USD 1,337	USD 1,337	4,900	100	USD 367	USD (328)	註1	註3
Bluebell	天津華勤	中國大陸天津市	通訊及網路產品之製造及銷售等	USD 1,246	USD 1,246	-	95	USD 221	USD (204)	註1	
Bluebell	合勤日本	Japan	銷售、行銷業務	-	USD 2,575	-	-	-	-	-	
Bluebell	合勤哥斯大黎加	Costa Rica	銷售、行銷業務	USD 500	USD 500	500	100	USD (2,441)	USD (711)	註1	註3
								USD 47,659			
合勤丹麥	合勤挪威	Norway	銷售、行銷業務	EUR 1,616	EUR 1,616	-	100	EUR 2,108	EUR (156)	註1	
合勤丹麥	合勤德國	Germany	銷售、行銷業務	EUR 1,525	EUR 1,525	-	100	EUR 1,021	EUR (573)	註1	
合勤丹麥	合勤瑞典	Sweden	銷售、行銷業務	註2	註2	-	-	EUR 467	EUR 43	註1	
合勤丹麥	合勤芬蘭	Finland	銷售、行銷業務	EUR 308	EUR 308	8	100	EUR 529	EUR 32	註1	
合勤丹麥	合勤捷克	Czech	銷售、行銷業務	USD 1,143	USD 1,143	1,000	100	EUR (792)	EUR 4	註1	
合勤丹麥	合勤英國	UK	銷售、行銷業務	GBP 4,000	GBP 4,000	4,000	100	EUR (2,225)	EUR 260	註1	
								EUR 1,108			

註1：已透過子公司認列。

註2：為合勤丹麥之分公司。

註3：係由母公司以外之會計師查核。

2.資金貸與他人：無。

3.為他人背書保證：無。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

4. 期末持有有價證券情形：

外幣：千元；單位：千股(單位)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股 數	帳面金額	持股比率	市 價	
Bluebell	合勤無錫股單	母子公司	採權益法評價之長期股權投資	-	USD 39,366	100%	註1	
Bluebell	合勤土耳其股票	同上	同上	7,597	USD 5,831	100%	註1	
Bluebell	上海眾勤股票	同上	同上	-	USD 1,744	100%	註1	
Bluebell	合勤泰國股票	同上	同上	4,080	USD 1,632	51%	註1	
Bluebell	合勤印度股票	同上	同上	6,776	USD 505	80%	註1	
Bluebell	合勤巴基斯坦股票	同上	同上	569	USD 434	90%	註1	
Bluebell	合勤馬來西亞股票	同上	同上	4,900	USD 367	100%	註1	
Bluebell	天津華勤股單	同上	同上	-	USD 221	95%	註1	
Bluebell	合勤哥斯大黎加股票	同上	同上	500	USD (2,441)	100%	註1	
					USD 47,659			
Bluebell	Awind Holding (Cayman) Inc. 股票	被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	611	USD 750	5%	註1	
Bluebell	Network Equipment Technologies Inc. 股票	被投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	271	USD 1,099	1%	USD 1,099	
合冠投資	誠致科技(股)公司股票	被投資公司	備供出售金融資產－流動	1,612	222,409	4%	222,409	
合冠投資	合勤科技公司股票	母子公司	備供出售金融資產－非流動	9,391	278,451	2%	278,451	
合冠投資	誠致科技(股)公司股票	被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	1,612	23,149	4%	註2	
合冠投資	威播科技(股)公司股票	同上	同上	2,795	27,945	11%	註1	
合冠投資	勁取科技(股)公司股票	同上	同上	136	-	5%	註1	
合冠投資	泓彥科技(股)公司股票	同上	同上	846	11,985	17%	註1	
合冠投資	倍捷科技(股)公司股票	同上	同上	911	9,107	4%	註1	
合冠投資	瀚霖科技(股)公司股票	同上	同上	739	5,088	6%	註1	
合冠投資	利基網路(股)公司股票	同上	同上	10	148	1%	註1	
					77,422			
合冠投資	摩根富林明台灣債券基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	6,542	103,271	-	103,271	
合冠投資	摩根富林明第一債券基金	-	同上	5,557	80,792	-	80,792	
				-	184,063	-	184,063	
合冠投資	冠華科技(股)公司無擔保普通公司債	-	持有至到期日金融資產－非流動	0.32	32,200	-	註1	
勤絃科技	群益安穩收益基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	216	3,324	-	3,324	
合勤丹麥	合勤挪威股單	母子公司	採權益法評價之長期股權投資	-	EUR 2,108	100%	註1	
合勤丹麥	合勤德國股單	同上	同上	-	EUR 1,021	100%	註1	
合勤丹麥	合勤瑞典	分公司		-	EUR 467	-		
合勤丹麥	合勤芬蘭股票	母子公司	採權益法評價之長期股權投資	8	EUR 529	100%	註1	
合勤丹麥	合勤捷克股票	同上	同上	1,000	EUR (792)	100%	註1	
合勤丹麥	合勤英國股票	同上	同上	4,000	EUR (2,225)	100%	註1	
					EUR 1,108			

註1：所持有之股票未在公開市場交易，故無明確市價。

註2：所持有之股票因尚於閉鎖期間，未在公開市場交易。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

5. 累積買進或賣出同一有價證券金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

股數單位：千單位/台幣千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		評 價 損 益	賣 出				期 末	
					股數	金額	股數	金額		股數	售價	帳面成本	處分利益	股數	金額
合冠投資	零壹科技股票	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	零壹科技	被投資公司	4,606	29,015	-	-	75,493	4,606	104,508	47,437	-	-	-

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

8. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			(進)銷貨	金額	佔總(進)銷貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
合勤美國	本公司	母公司	(進貨)	(860,099)	(100)%	進貨後135天	詳附註五	(243,248)	(100)%		
合勤丹麥	本公司	母公司	(進貨)	(477,291)	(100)%	進貨後150天	詳附註五	(86,355)	(100)%		
合勤德國	本公司	母公司	(進貨)	(445,839)	(100)%	進貨後150天	詳附註五	(193,429)	(100)%		
合勤土耳其	本公司	母公司	(進貨)	(332,919)	(100)%	進貨後60天	詳附註五	(116,842)	(100)%		
合勤泰國	本公司	母公司	(進貨)	(260,783)	(100)%	進貨後30~90天	詳附註五	(69,862)	(100)%		
勤絃科技	本公司	母公司	(進貨)	(238,888)	(91)%	進貨後70天	詳附註五	(42,933)	(77)%		
合勤捷克	本公司	母公司	(進貨)	(236,336)	(100)%	進貨後150天	詳附註五	(174,849)	(100)%		
合勤英國	本公司	母公司	(進貨)	(195,992)	(100)%	進貨後165~205天	詳附註五	(264,555)	(100)%		
上海眾勤	本公司	母公司	(進貨)	(165,885)	(80)%	進貨後125天	詳附註五	(52,800)	(57)%		
合勤無錫	本公司	母公司	加工及代採購	1,979,613	100%	出貨後90天	詳附註五	386,531	100%		

9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註)	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
合勤無錫	本公司	母子公司	386,531	8.17	-	-	375,264	-

註：係截至民國九十九年二月四日止之資訊。

10. 從事衍生性商品交易：無。

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(三)大陸投資資訊

1.投資概況：

外幣：千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收 回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註2)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回					
合勤無錫	經營通訊及網路 產品之研發生 產、銷售及技術 諮詢服務等	USD29,900	註1	USD29,900	-	-	USD29,900	間接持股 100 %	USD 6,156	USD 39,366	-
天津華勤	經營通訊及網路 產品之研發生 產、銷售及技術 諮詢服務等	USD1,500	註1	USD1,246	-	-	USD1,246	間接持股 95 %	USD (194)	USD 221	-
上海眾勤	經營通訊及網路 產品之銷售及技 術諮詢服務等	USD3,000	註1	USD2,500	USD500	-	USD3,000	間接持股 100 %	USD (19)	USD 1,744	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額(註5)	依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額(註3)
1,098,477(USD34,146)	1,236,286(USD38,646)	5,252,836

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2：係依會計師查核之財務報表計算。

註3：依據投審會九十七年八月二十九日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額計算對大陸投資累計金額之上限為淨值百分之六十。

註4：本表相關數字涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新台幣。

註5：本公司經投審會核准於民國九十九年二月匯出USD4,500千元至投資設立無錫研勤信息科技有限公司。

2.與大陸被投資公司重大交易事項：

本公司民國九十八年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項，請詳附註五「關係人交易」項下說明。

十二、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊

本公司專事經營多功能數據機、網路設備、局端及用戶網路擷取等設備之研究、開發、製造及銷售，為單一產業。

(二)外銷銷貨資訊

	98年度		97年度	
	金額	估當期 銷貨淨額 之 %	金額	估當期 銷貨淨額 之 %
歐洲地區	\$ 3,827,324	40	6,177,962	48
亞太地區	2,340,621	24	3,123,137	24
美洲地區	1,080,573	11	1,380,935	11
其他地區	513,377	5	311,126	2
	<u>\$ 7,761,895</u>	<u>80</u>	<u>10,993,160</u>	<u>85</u>

合勤科技股份有限公司財務報表附註(續)

(三)重要客戶資訊

	98年度		97年度	
	金額	佔當期 銷貨淨額 之%	金額	佔當期 銷貨淨額 之%
甲客戶	\$ 1,361,783	14	1,507,093	12
乙客戶	1,218,449	13	2,013,801	15
	<u>\$ 2,580,232</u>	<u>27</u>	<u>3,520,894</u>	<u>27</u>

合勤科技股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國九十八年十二月三十一日 單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
現金	零用金	\$ 485
銀行存款	活期存款	702,728
	外幣存款(註)	473,870
	支票存款	10
	定期存款	<u>1,097,000</u>
		<u>\$ 2,274,093</u>

註：外幣存款係以資產負債表日外幣兌換率計算，明細如下：

幣 別	原幣金額	匯 率	金 額
歐 元	8,474,667.20	46.10	\$ 390,682
美 元	1,960,006.59	31.99	62,701
英 鎊	397,036.86	51.60	<u>20,487</u>
			<u>\$ 473,870</u>

合勤科技股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	金 額
應收票據	\$ 653
應收帳款：	
甲客戶	528,240
丙客戶	291,505
乙客戶	98,467
丁客戶	79,859
其他(個別金額均在本科目餘額5%以下)	378,070
	1,376,141
減：備抵呆帳	(9,407)
	\$ 1,367,387

註1：應收帳款均係營業活動而產生。

註2：應收關係人帳款並未包含於上述貨款內，明細請詳財務報表附註五。

合勤科技股份有限公司
其他金融資產—流動明細表
民國九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
應收權利金	\$ 17,040
應收維修收入及測試費	1,883
其他(個別金額均在本科目餘額5%以下)	4,622
	\$ 23,545

存貨明細表

項 目	金 額	備 註
	成 本	市 價
製 成 品	\$ 437,668	605,478 市價採淨變現價值
在製品及半成品	103,786	140,110 市價採淨變現價值
原 料	724,028	724,997 市價採淨變現價值
	1,265,482	1,470,585
減：備抵損失	(215,053)	
	\$ 1,050,429	

合勤科技股份有限公司
其他流動資產明細表
民國九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
代墊客戶水電費		\$	2,362
預付認證費			2,277
預付租金(廠房及網路月租費)			1,412
預付機票款			1,064
預付維修費			949
預付保險費			750
其他(個別金額均在本科目餘額5%以下)			<u>5,447</u>
		\$	<u>14,261</u>

合勤科技股份有限公司

採權益法評價之長期股權投資變動明細表

民國九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資事業 名稱	期初餘額		本期增加(減少)		投資收益 (損失)	累積換算 調整數	金融商品 未實現 利益	未認列為退 休金成本之 淨損失	本期增 (減)長期 投資貸餘	子公司獲 配母公司 現金紅利	期 末 持 股 比 例 %	期 末 餘 額	評 價 基 礎	提 供 擔 保 或 質 押 形 式
	股 數	金 額	股 數	金 額										
Bluebell	41,182	\$ 1,453,624	-	-	221,109	(55,469)	-	-	-	-	100.00	1,619,264	權益法	無
合冠投資	74,902	869,555	-	-	106,589	-	199,260	-	-	2,899	100.00	1,178,303	權益法	無
合勤美國	9,807	228,593	-	-	4,945	(5,802)	-	-	-	-	100.00	227,736	權益法	無
合勤丹麥	2	141,251	-	-	(12,985)	(8,965)	-	-	-	-	100.00	119,301	權益法	無
合勤荷蘭	4	-	-	-	(16,426)	18	-	-	16,408	-	100.00	-	權益法	無
勤絃科技	5,000	64,104	-	-	18,890	-	-	-	-	-	100.00	82,994	權益法	無
合勤新加坡	750	-	-	-	(5,042)	(15)	-	-	5,057	-	100.00	-	權益法	無
智勤科技	50,000	385,980	30,000	300,000	(15,388)	-	-	(2,269)	-	-	100.00	668,323	權益法	無
ZyXEL Holding ApS	-	-	-	791	-	-	-	-	-	-	100.00	791	權益法	無
		<u>\$ 3,143,107</u>		<u>300,791</u>	<u>301,692</u>	<u>(70,233)</u>	<u>199,260</u>	<u>(2,269)</u>	<u>21,465</u>	<u>2,899</u>		<u>3,896,712</u>		

合勤科技股份有限公司
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資事業名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		減損損失	期末餘額		提供擔保或質押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額		股數	金額	
建功創投	2,027	\$ 19,278	-	-	-	-	2,933(註1)	2,027	16,345	無
建成創投	5,000	21,699	-	-	5,000	17,476(註1)	4,223(註1)	-	-	無
建邦創投	4,200	42,000	-	-	-	-	-	4,200	42,000	無
弘邦創投	8,000	80,000	-	-	-	-	-	8,000	80,000	無
新世紀資通	33,684	244,329	-	-	-	-	26,563(註2)	33,684	217,766	無
智威科技	-	-	66,238	518(註1)	-	-	-	66,238	518	無
興隆發電子	-	-	19,588	71(註1)	-	-	-	19,588	71	無
Aetas Technology Inc.	-	-	91,156	5,535(註1)	-	-	-	91,156	5,535	無
友鑫	-	-	47,451	282(註1)	-	282	-	47,451	-	無
		<u>\$ 407,306</u>		<u>6,406</u>		<u>17,758</u>	<u>33,719</u>		<u>362,235</u>	

註1：建成創業投資公司於民國九十八年已辦理清算完成，本公司依回收金額及取得智威科技第四家公司股權，計認列減損損失4,223千元，另建功創業投資公司於民國九十八年尚辦理清算中，本公司依上述被投資公司之賸餘財產分配明細估計可回收金額並認列損失2,933千元。

註2：新世紀資通公司於民國九十八年九月辦理減資彌補虧損，本公司依減資比例認列損失26,563千元，列於金融資產減損損失項下。

合勤科技股份有限公司

固定資產變動明細表

民國九十八年一月一日至十二月三十一日 單位：新台幣千元

項 目	期初餘額	本期增加	本期減少	重 分 類 (註)	期末餘額
成 本：					
房屋建築及改良	\$ 1,252,951	7,531	(16,148)	18,960	1,263,294
機器設備	365,679	6,653	(63,694)	-	308,638
研發設備	384,961	13,002	(7,332)	-	390,631
辦公及其他設備	205,253	12,753	(4,938)	-	213,068
預付設備款及未完工程	20,632	137	(1,072)	(19,560)	137
	<u>2,229,476</u>	<u>40,076</u>	<u>(93,184)</u>	<u>(600)</u>	<u>2,175,768</u>
累計折舊：					
房屋建築及改良	334,959	40,515	(16,078)	-	359,396
機器設備	320,134	23,868	(62,969)	-	281,033
研發設備	282,958	43,009	(4,181)	-	321,786
辦公及其他設備	176,236	14,381	(4,847)	-	185,770
	<u>1,114,287</u>	<u>121,773</u>	<u>(88,075)</u>	<u>-</u>	<u>1,147,985</u>
淨額	<u>\$ 1,115,189</u>	<u>(81,697)</u>	<u>(5,109)</u>	<u>(600)</u>	<u>1,027,783</u>

註：本期重分類為電腦軟體成本600千元。

合勤科技股份有限公司
存出保證金明細表
民國九十八年十二月三十一日 單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
保證金	宿舍、公務車保證金	\$ 2,275
廠房押金	庫房押金	1,262
押標金	銷售合約之履約保證金	1,020
合約保證金	技術軟體之合約履約保證金	1,097
其他(個別金額在本科目餘額5%以下)		<u>1,246</u>
		<u><u>\$ 6,900</u></u>

遞延費用變動明細表
民國九十八年一月一日至十二月三十一日

項 目	期初餘額	本期增加	本期攤銷	出 售	轉列成本	重 分 類	期末餘額
技術授權金	\$ 76,023	432,780	5,000	-	17,313	-	486,490
電腦軟體	125,137	24,279	44,031	87	-	600	105,898
模具	15,107	20,141	14,543	-	-	-	20,705
保全系統及 其他	123	-	33	-	-	-	90
	<u>\$ 216,390</u>	<u>477,200</u>	<u>63,607</u>	<u>87</u>	<u>17,313</u>	<u>600</u>	<u>613,183</u>

合勤科技股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國九十八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

廠 商 名 稱	金 額
甲供應商	\$ 91,241
乙供應商	66,433
丙供應商	56,042
其他(個別金額均在本科目餘額5%以下)	800,552
	\$ 1,014,268

應付費用及其他流動負債明細表

項 目	金 額
權利金	\$ 214,005
薪資及獎金	117,708
佣金	90,611
廣告費	37,497
售後服務準備	29,744
員工紅利	24,168
其他(個別金額均在本科目餘額5%以下)	180,181
合 計	\$ 693,914

合勤科技股份有限公司

營業收入明細表

民國九十八年一月一日至十二月三十一日 單位：新台幣千元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量(台)</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
銷貨收入					
	寬頻系列		6,008,340	\$	7,145,812
	局用設備		763,787		2,613,263
	其他		-		<u>389,519</u>
					<u>10,148,594</u>
其他營業收入					
	維修收入				24,025
	權利金				19,667
	其他營業收入				<u>21,037</u>
					<u>64,729</u>
營業收入總額					10,213,323
銷貨退回			7,846		(31,283)
銷貨折讓					<u>(524,919)</u>
營業收入淨額					<u>\$ 9,657,121</u>

合勤科技股份有限公司

營業成本明細表

民國九十八年一月一日至十二月三十一日 單位：新台幣千元

項 目	金 額
期初原料	\$ 690,789
加：本期進料	4,500,052
減：出售原料成本	96,730
盤虧	812
原料報廢	65,186
部門領用	3,050
期末原料	<u>724,028</u>
本期原料耗用	4,301,035
直接人工	149,693
製造費用	<u>477,995</u>
製造成本	4,928,723
加：期初在製品及半成品	188,847
本期購入	2,347
產品維修入庫	39,309
減：期末在製品及半成品	103,786
出售半成品	9,741
在製品報廢	45,233
部門領用	<u>31,238</u>
在製品成本	4,969,228
加：期初製成品	555,492
本期購入	2,752,350
自其他倉轉入	9,516
減：期末製成品	437,668
轉列各項費用	60,730
製成品報廢	<u>14,407</u>
製成品銷貨成本	7,773,781
加：出售原料及半成品成本	106,471
提列跌價損失	140,351
存貨盤虧	812
減：各項成本差異	<u>95,554</u>
營業成本	<u><u>\$ 7,925,861</u></u>

合勤科技股份有限公司

營業費用明細表

民國九十八年一月一日至十二月三十一日 單位：新台幣千元

項 目	推銷費用	管 理 及 總務費用	研究發展 費 用
薪 資 支 出	\$ 159,618	116,300	832,382
佣 金 支 出	136,606	-	-
折 舊 費 用	3,048	27,547	50,275
廣 告 費	79,604	338	53
勞 務 費	46,052	38,331	16,788
產 品 試 作	2,426	-	64,106
國 外 差 旅 費	23,506	3,640	17,838
各 項 攤 提	12,538	11,471	28,246
保 險 費	11,459	9,222	59,439
退 休 金	9,301	6,700	48,137
成品及原料領用	2,574	976	22,633
進 出 口 費 用	22,645	3,820	711
租 金	2,346	15,179	5,672
售 後 服 務	23,429	-	1,272
其他費用(個別金額均小於15,000千元)	57,308	65,068	124,987
	\$ 592,460	298,592	1,272,539

股票代碼：2391

合勤科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表

民國九十八年及九十七年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公司地址：新竹市科學工業園區創新二路六號
電話：(03)578-3942

聲 明 書

本公司民國九十八年度（自民國九十八年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

合勤科技股份有限公司

董 事 長：朱 順 一

民國九十九年二月五日

會計師查核報告

合勤科技股份有限公司董事會 公鑒：

合勤科技股份有限公司及其子公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之合併資產負債表，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之子公司中，ZyXEL Singapore Private Limited及Bluebell Overseas Ltd.轉投資之部份子公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關上述公司財務報表所列金額及其於合併財務報表附註十一之(二)轉投資事業相關資訊所表示之意見，係依據其他會計師之查核報告。民國九十八年及九十七年十二月三十一日其資產總額分別為675,238千元及589,267千元，分別佔合併資產總額5.2%及5.0%；民國九十八年度及九十七年度其營業收入淨額分別為969,990千元及840,639千元，分別佔合併營業收入淨額之8.4%及5.6%。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述之合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達合勤科技股份有限公司及其子公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之合併財務狀況，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之合併經營成果與合併現金流量。

如合併財務報表附註三所述，合勤科技股份有限公司及其子公司自民國九十八年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」第一次修訂條文。另，自民國九十七年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」及會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函，衡量、認列及揭露股份基礎給付交易、員工分紅及董事監察人酬勞。

安侯建業聯合會計師事務所

魏忠華

會計師：

魏興海

證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號
核准簽證文號

民國九十九年二月五日

合勤科技股份有限公司及其子公司
合併資產負債表

民國九十八年及九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	98.12.31	97.12.31		98.12.31	97.12.31
	金額	金額	%	金額	%
資產：					
流動資產：					
現金及約當現金(附註四(一))	\$ 4,349,589	3,146,553	32	-	-
公平價值變動列入損益之金融資產—流動(附註四(二))	222,529	262,447	2	14	1,387,982
應收票據及帳款淨額(附註四(三))	2,425,797	2,917,134	19	1	158,935
其他金融資產—流動	44,919	29,187	-	7	816,007
存貨(附註四(四))	2,092,216	2,278,428	16	-	86,929
其他流動資產	69,269	90,843	1	22	2,458,140
遞延所得稅資產—流動(附註四(十))	157,077	198,940	1	-	-
備供出售金融資產—流動(附註四(二))	222,409	-	2	-	-
持有至到期日金融資產—流動	2,083	6,667	-	1	8,287
(附註四(二))					
投資(附註四(二))：	9,585,888	8,930,199	73	33	2,488,750
持有至到期日金融資產—非流動	30,117	25,554	-	39	5,170,483
以成本衡量之金融資產—非流動	463,649	533,100	4	10	1,337,849
	493,766	538,654	4	-	24,475
固定資產(附註六)：					
成本：					
土地	36,482	37,405	-	10	1,282,477
房屋及建築	1,676,056	1,678,427	13	14	1,783,765
機器設備	586,295	626,025	4	24	3,066,242
研發設備	641,234	581,818	5	10	1,359,425
辦公及其他設備	646,443	636,724	5	10	1,359,425
減：累計折舊	3,586,510	3,560,399	27	10	1,282,477
未完工程及預付設備款	(1,852,462)	(1,673,158)	(14)	14	2,076,794
	70,878	59,668	1	24	3,339,195
	1,804,926	1,946,909	14	-	-
無形資產：					
土地使用權	10,165	10,729	-	1	158,898
遞延退休金成本(附註四(八))	534	1,493	-	-	-
	10,699	12,222	-	-	-
其他資產：					
存出保證金(附註六)	41,299	35,443	-	2	-
遞延費用(附註四(五))	636,923	258,783	5	(9)	(659,193)
遞延所得稅資產—非流動(附註四(十))	235,093	158,112	2	(6)	(500,295)
受限制存款(附註六)	281,654	2,639	2	(6)	(5)
預付退休金(附註四(八))	-	1,159	-	67	9,368,808
	1,194,969	456,136	9	-	46,562
資產總計	\$ 13,090,248	11,904,120	100	100	11,904,120
負債及股東權益：					
流動負債：					
短期借款(附註四(六))	\$ 64,716	-	-	-	-
應付票據及帳款	1,645,419	1,387,982	14	-	-
應付所得稅	86,983	158,935	1	12	1,387,982
應付費用及其他流動負債	975,370	816,007	7	2	158,935
預收貨款(附註七)	33,359	86,929	-	7	816,007
一年內到期長期負債(附註四(七))	-	8,287	-	1	86,929
	2,805,847	2,458,140	22	-	-
其他負債：					
應計退休負債(附註四(八))	35,145	26,639	-	-	-
存入保證金	3,554	3,971	-	-	-
預收貨款—非流動(附註七)	1,292,727	-	10	-	-
應付權利金—非流動	142,130	-	-	-	-
	1,473,556	30,610	11	-	-
	4,279,403	2,488,750	33	-	-
負債合計	5,170,483	5,170,483	39	39	5,170,483
母公司股東權益(附註四(九))：					
普通股	3,311	-	-	-	-
資本公積	3,211	25,554	-	10	1,337,849
股票溢價	3,260	533,100	4	-	24,475
長期投資		538,654	4	-	-
保留盈餘：					
法定盈餘公積	3,310	37,405	-	10	1,282,477
未分配盈餘	3,351	1,678,427	13	14	1,783,765
股東權益其他項目：					
累積換算調整數	3,420	3,560,399	27	10	1,282,477
未認列為退休金成本之淨損失	3,430	(1,673,158)	(14)	14	2,076,794
(附註四(八))					
金融商品之未實現損益	3,451	59,668	1	24	3,339,195
庫藏股票	3,510	1,946,909	17	-	-
少數股東權益合計	3,610	-	-	67	9,415,370
重大承諾事項及或有事項(附註七)					
負債及股東權益總計	\$ 13,090,248	11,904,120	100	100	11,904,120

董事長：朱順一

經理人：朱順一

(請詳閱後附合併財務報表附註)

會計主管：羅偉

合勤科技股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	98年度		97年度	
	金額	%	金額	%
營業收入：				
4100 營業收入總額(附註五)	\$ 11,736,804	102	15,389,728	102
4190 減：銷貨退回及折讓	216,317	2	312,694	2
	<u>11,520,487</u>	<u>100</u>	<u>15,077,034</u>	<u>100</u>
5110 營業成本(附註四(四))	<u>7,808,604</u>	<u>68</u>	<u>10,361,902</u>	<u>69</u>
營業毛利	<u>3,711,883</u>	<u>32</u>	<u>4,715,132</u>	<u>31</u>
營業費用：				
6100 推銷費用	1,541,371	13	1,779,002	12
6200 管理及總務費用	883,476	8	968,519	6
6300 研究發展費用	<u>1,483,140</u>	<u>13</u>	<u>1,513,387</u>	<u>10</u>
	<u>3,907,987</u>	<u>34</u>	<u>4,260,908</u>	<u>28</u>
營業淨利(損)	<u>(196,104)</u>	<u>(2)</u>	<u>454,224</u>	<u>3</u>
營業外收入及利益：				
7110 利息收入	24,316	-	55,016	-
7120 金融資產評價利益(附註四(二))	102,373	1	-	-
7140 處分投資利益淨額(附註四(二))	5,830	-	-	-
7160 兌換利益淨額	6,066	-	-	-
7210 租金收入	19,628	-	19,033	-
7330 補助款收入	-	-	6,229	-
7480 什項收入	<u>60,620</u>	<u>2</u>	<u>57,098</u>	<u>-</u>
	<u>218,833</u>	<u>3</u>	<u>137,376</u>	<u>-</u>
營業外費用及損失：				
7510 利息費用(附註五)	2,970	-	14,565	-
7530 處分固定資產損失	3,344	-	-	-
7540 處分投資損失淨額(附註四(二))	-	-	17,712	-
7560 兌換損失淨額	-	-	119,884	1
7630 金融資產及商譽減損損失(附註四(二))	33,719	-	58,762	-
7640 金融資產評價損失(附註四(二))	-	-	51,811	-
7880 什項支出	<u>60,613</u>	<u>1</u>	<u>32,296</u>	<u>-</u>
	<u>100,646</u>	<u>1</u>	<u>295,030</u>	<u>1</u>
7990 稅前淨利(損)	<u>(77,917)</u>	<u>-</u>	<u>296,570</u>	<u>2</u>
8110 所得稅費用(附註四(十))	<u>31,269</u>	<u>-</u>	<u>95,265</u>	<u>1</u>
合併總利益(損失)	<u>\$ (109,186)</u>	<u>-</u>	<u>201,305</u>	<u>1</u>
歸屬予：				
9602 母公司股東	\$ (117,839)	-	200,763	1
少數股權	8,653	-	542	-
	<u>\$ (109,186)</u>	<u>-</u>	<u>201,305</u>	<u>1</u>
每股盈餘(元)(附註四(十一))				
9950 基本每股盈餘	<u>\$ (0.18)</u>	<u>(0.24)</u>	<u>0.59</u>	<u>0.40</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ (0.18)</u>	<u>(0.24)</u>	<u>0.59</u>	<u>0.40</u>

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：朱 順 一

經理人：朱 順 一

會計主管：羅 偉

合勤科技股份有限公司及其子公司
合併股東權益變動表

民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	保留盈餘			股東權益其他項目					合計	
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	累積換算調整數	退休金成本之淨損失	金融商品之未實現損益	庫藏股票		少數股權
民國九十七年一月一日期初餘額	\$ 5,241,193	1,447,471	1,101,979	3,080,551	84,011	-	-	(146,123)	43,445	10,852,527
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	160,422	(160,422)	-	-	-	-	-	-
發放董監酬勞	-	-	-	(20,213)	-	-	-	-	-	(20,213)
員工紅利(含現金及股票)	73,170	-	-	(106,170)	-	-	-	-	-	(33,000)
股東股利(含現金及股票)	73,170	-	-	(487,801)	-	-	-	-	-	(414,631)
子公司獲配母公司現金股利	-	7,865	-	-	-	-	-	-	-	7,865
民國九十七年度淨利	-	-	-	200,763	-	-	-	-	542	201,305
買回庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	(1,255,945)	-	(1,255,945)
庫藏股註銷	(217,050)	(95,911)	-	(429,914)	-	-	-	742,875	-	-
外幣報表換算調整數	-	-	-	-	74,887	-	-	-	1,441	76,328
少數股權淨變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	1,134	1,134
民國九十七年十二月三十一日餘額	5,170,483	1,359,425	1,262,401	2,076,794	158,898	-	-	(659,193)	46,562	9,415,370
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	20,076	(20,076)	-	-	-	-	-	-
股東股利(現金)	-	-	-	(155,114)	-	-	-	-	-	(155,114)
子公司獲配母公司現金股利	-	2,899	-	-	-	-	-	-	-	2,899
按權益法調整子公司金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	199,260	-	-	199,260
按權益法調整子公司未認列為退休金之淨損失	-	-	-	-	-	(2,269)	-	-	-	(2,269)
民國九十八年度淨損	-	-	-	(117,839)	-	-	-	-	8,653	(109,186)
買回庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	(470,785)	-	(470,785)
外幣報表換算調整數	-	-	-	-	(70,233)	-	-	-	903	(69,330)
民國九十八年十二月三十一日餘額	\$ 5,170,483	1,362,324	1,282,477	1,783,765	88,665	(2,269)	199,260	(1,129,978)	56,118	8,810,845

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：朱順一

經理人：朱順一

會計主管：羅偉

合勤科技股份有限公司及其子公司
合併現金流量表
民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位: 新台幣千元

	98年度	97年度
營業活動之現金流量：		
合併總利益(損失)	\$ (109,186)	201,305
調整項目：		
折舊及各項攤銷	365,603	390,247
以成本衡量之金融資產減損損失	33,719	52,561
處分以成本衡量及備供出售金融之金融資產損失(利益)	(4,454)	22,265
提列呆帳及存貨跌價損失	158,676	221,020
公平價值變動列入損益之金融資產評價損失(利益)	(102,373)	51,811
其他不影響現金之收益及費損	3,344	5,216
應收票據及帳款減少(增加)	477,661	(83,526)
公平價值變動列入損益之金融資產減少(增加)	142,291	(2,814)
存貨減少	41,212	174,740
其他金融資產及其他流動資產減少	5,842	153,943
應付票據及帳款增加(減少)	257,437	(460,433)
遞延所得稅資產淨減少(增加)	(35,118)	8,972
應付所得稅減少	(71,952)	(385,106)
預收貨款增加(減少)	1,239,157	(17,695)
應付費用及其他流動負債增加	17,238	79,377
預付退休金及應計退休金負債淨變動	8,355	1,060
營業活動之淨現金流入	<u>2,427,452</u>	<u>412,943</u>
投資活動之現金流量：		
出售以成本衡量金融資產及備供出售金融資產價款	5,361	72,172
收回持有至到期日金融資產	7,221	6,667
取得持有至到期日金融資產	(7,200)	(25,000)
受限制存款減少(增加)	(279,015)	7,505
以成本衡量之金融資產清算退回股款	11,070	-
購置固定資產	(135,880)	(182,612)
存出保證金增加	(5,856)	(10,396)
遞延費用增加	(180,210)	(159,270)
投資活動之淨現金流出	<u>(584,509)</u>	<u>(290,934)</u>
融資活動之現金流量：		
買回庫藏股	(470,785)	(1,255,945)
短期借款增加(減少)	64,716	(3,710)
償還長期借款	(8,287)	(8,287)
其他應付款—關係人減少	-	(4,271)
存入保證金增加(減少)	(417)	1,861
發放員工、股東紅利及董監酬勞	(152,215)	(459,979)
少數股權增加	-	1,134
融資活動之淨現金流出	<u>(566,988)</u>	<u>(1,729,197)</u>
匯率影響數	(72,919)	61,790
本期現金及約當現金增加(減少)數	<u>1,203,036</u>	<u>(1,545,398)</u>
期初現金及約當現金餘額	3,146,553	4,691,951
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,349,589</u>	<u>3,146,553</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	<u>\$ 2,970</u>	<u>14,565</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 128,178</u>	<u>471,398</u>
處分以成本衡量及備供出售金融資產之金融資產收現數：		
處分以成本衡量及備供出售金融資產之價款	\$ 5,361	120,933
取得公平價值變動列入損益之金融資產	-	(48,761)
	<u>\$ 5,361</u>	<u>72,172</u>
遞延費用增加支付現金：		
遞延費用增加	\$ 464,465	159,270
應付權利金增加	(284,255)	-
	<u>\$ 180,210</u>	<u>159,270</u>
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期借款	<u>\$ -</u>	<u>8,287</u>

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：朱 順 一

經理人：朱 順 一

會計主管：羅 偉

合勤科技股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
 民國九十八年及九十七年十二月三十一日
 (除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

合勤科技股份有限公司(以下稱合勤科技公司)於民國七十八年八月十六日成立於新竹科學工業園區。合勤科技公司股票於民國八十八年八月十二日經台灣證券交易所核准上市。主要業務為研究、開發、生產、製造及銷售高速多功能數據機及其所用特殊應用積體電路晶片組、國防用數位保密電話及網路用數據機、數位電視編碼器及解碼器、廣域網路設備與區域設備及其零組件、整體服務數位網路設備及其零組件、局用及用戶用網路擷取設備，暨提供有關前述產品之技術諮詢及工程設計服務，並兼營與合勤科技公司業務相關之進出口貿易業務。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)合併概況

1.列入合併財務報表之子公司：

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			98.12.31	97.12.31
合勤科技公司	Bluebell Overseas Ltd. (Bluebell)	投資業務	100%	100%
合勤科技公司	合冠投資股份有限公司 (合冠投資)	投資業務	100%	100%
合勤科技公司	ZyXEL Communications Inc. (合勤美國)	網路產品之加工組 裝、研發及行銷	100%	100%
合勤科技公司	ZyXEL Communications A/S (合勤丹麥)	銷售及行銷業務	100%	100%
合勤科技公司	勤絃科技股份有限公司 (勤絃科技)	銷售及行銷業務	100%	100%
合勤科技公司	ZyXEL Communications B.V. (合勤荷蘭)	提供合勤歐洲子公司 與代理商銷售與行銷 服務	100%	100%
合勤科技公司	ZyXEL Singapore Private Limited (合勤新加坡)	銷售及行銷業務	100%	100%
合勤科技公司	智勤科技股份有限公司 (智勤科技)	通訊及網路產品之研 發、製造及銷售等	100%	100%
Bluebell	合勤科技(無錫)有限公司 (合勤無錫)	通訊及網路產品之研 發、製造及銷售等	100%	100%

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			98.12.31	97.12.31
Bluebell	天津華勤通信設備有限公司 (天津華勤)	通訊及網路產品之製 造及銷售等	95%	95%
Bluebell	ZyXEL Costa Rica, S.A. (合勤哥斯大黎加)	銷售及行銷業務	100%	100%
Bluebell	ZyXEL Japan Corp. (合勤日本)	銷售及行銷業務	-	100%
Bluebell	ZyXEL Malaysia SDN BHD (合勤馬來西亞)	銷售及行銷業務	100%	100%
Bluebell	ZyXEL Thailand Co., Ltd. (合勤泰國)	銷售及行銷業務	51%	51%
Bluebell	ZyXEL Technology India Pvt Ltd. (合勤印度)	銷售及行銷業務	80%	80%
Bluebell	眾勤通信設備貿易(上海)有限公 司(上海眾勤)	通訊及網路產品之銷 售	100%	100%
Bluebell	ZyXEL Iletisim Teknolojileri A.S. (合勤土耳其)	銷售及行銷業務	100%	100%
Bluebell	ZyXEL Pakistan (Pvt.) Ltd. (合勤 巴基斯坦)	銷售及行銷業務	90%	90%
合勤丹麥	ZyXEL Deutschland GmbH (合勤德國)	銷售及行銷業務	100%	100%
合勤丹麥	ZyXEL Communications UK Ltd. (合勤英國)	銷售及行銷業務	100%	100%
合勤丹麥	ZyXEL Communications Czech s.r.o. (合勤捷克)	銷售及行銷業務	100%	100%
合勤丹麥	ZyXEL Communications Oy (合勤芬蘭)	銷售及行銷業務	100%	100%
合勤丹麥	ZyXEL Communications A/S (合勤挪威)	銷售及行銷業務	100%	100%

合勤科技公司及以上子公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之員工人數合計約為3,096人及3,124人。

2. 合併子公司增減情形：

Bluebell之子公司合勤奧地利及合勤日本分別於民國九十七年度及九十八年度辦理清算，自清算日起未再將其編入合併財務報表。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(二)合併財務報表編製基礎

合併財務報表之編製主體包括合勤科技公司及由合勤科技公司直接及間接持有具有表決權之股份半數以上且對其具有控制力之子公司(以下合併簡稱合併公司)。合併公司間之重大交易及因此等交易所含之未實現內部損益均予沖銷。

(三)會計估計

合併公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(四)外幣交易及外幣財務報表換算

合併公司有關非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳；資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，換算差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，換算差額亦認列為股東權益調整項目。惟合併公司與國外營運機構間具有長期投資或墊款性質之款項，其換算差額則列為股東權益項下之累積換算調整數。

合併財務報表內各子公司係以當地貨幣為功能性貨幣及記帳貨幣。其外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表時，其資產及負債科目，按資產負債表日之匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算，財務報表因轉換所產生之換算差額，列入股東權益項下之累積換算調整數。

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

現金或約當現金、為交易目的而持有或預期於資產負債表日後十二個月內變現之資產，列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債因交易目的而發生或預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

(六)資產減損

合併公司於資產負債表日就有減損跡象之資產(商譽以外之個別資產或現金產生單位)，估計其可回收金額，並就可回收金額低於帳面價值之資產，認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷之數。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(七)約當現金

合併公司所稱約當現金，係指隨時可轉換成定額現金且即將到期而其利率變動對價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資，包括投資日起三個月內到期或清償之附買回債券等。

(八)金融資產

合併公司對金融商品交易係採交易日會計，於原始認列時，以公平價值衡量，除以以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融商品外，其他商品之原始認列金額則另加計取得或發行之交易成本。

合併公司所持有或發行之金融商品，在原始認列後，依合併公司持有或發行之目的，分為下列各類：

- 1.以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產及負債：取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品。
- 2.持有至到期日金融資產，係以攤銷後成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益，該迴轉以不使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本為限。
- 3.備供出售金融資產：係以公平價值評價，公平價值之變動除減損損失及貨幣性金融資產外幣兌換損益外，於金融資產除列前，認列為股東權益調整項目。於除列時，將累積之利益或損失列入當期損益。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目。
- 4.以成本衡量之金融資產：無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(九)備抵呆帳

備抵呆帳係按應收款項帳齡分析並評估其未來收回可能性而提列。

(十)存貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，其中固定製造費用係按生產設備之正常產能分攤至製成品及在製品，變動製造費用以實際產量為分攤基礎。續後，以個別項目為基礎，採成本與淨變現價值孰低衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎；合併公司民國九十七年度(含)以前之存貨以總成本與總市價孰低為評價基礎。成本之計算採加權平均法；市價以淨變現價值或重置成本為基礎。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(十一)固定資產及其折舊

固定資產以取得成本為評價基礎。為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本。重大增添、改良及重置支出予以資本化；維護及修理費用列為發生當期費用；處分固定資產之損益列為營業外收支。

折舊係按直線法以成本依估計耐用年數計提；折舊性資產耐用年限屆滿仍繼續使用者，就其殘值自該屆滿日起估計尚可使用年限繼續提列折舊。合併公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值，其變動均視為會計估計變動。主要固定資產之耐用年數如下：

- 1.房屋及建築：40年
- 2.建築物改良：5~10年
- 3.機器設備及研發設備：3~10年
- 4.辦公及其他設備：3~5年

(十二)土地使用權

取得土地使用權之支出，以取得成本為入帳基礎，並按合約及估計受益期間孰短，分二十五年或五十年平均攤提。

(十三)無形資產－研究與發展

合併公司研究階段之支出除於企業合併認列為商譽或無形資產者外，於發生時即認列為費用。發展階段之支出於同時符合下列所有條件時，認列為無形資產；未同時符合者，於發生時即認列為費用：

- 1.完成該無形資產已達技術可行性，使該無形資產將可供使用或出售。
- 2.意圖完成該無形資產，並加以使用或出售。
- 3.有能力使用或出售該無形資產。
- 4.無形資產將很有可能產生未來經濟效益。
- 5.具充足之技術、財務及其他資源，以完成此項發展專案計畫。
- 6.發展階段歸屬於無形資產之支出能可靠衡量。

現行商業會計法對發展階段支出资本化認列之規定與上述方式不同，惟合勤科技公司為上市公司，係適用證券發行人財務報告編製準則之規定。

每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。

(十四)遞延費用

電腦軟體成本、技術授權金及模具等列為遞延費用，分別依其估計效益期間約二至五年平均或依出貨數量百分比法攤銷。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(十五)退休金

合勤科技公司及其國內子公司原訂之職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。其中所獲得之基數係依每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數計算，最高總數以四十五個基數為限。合勤科技公司及其國內子公司依勞動基準法之規定，按月依薪資總額百分之二提撥勞工退休準備金，專戶儲存。實際支付退休金時，先自準備金先付，如有不足，再由公司支付。

上述採確定給付退休辦法部份，合勤科技公司及其國內子公司以年度資產負債表日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債，並依精算報告認列淨退休金成本，包括當期服務成本及過渡性淨給付義務與退休金損益依員工平均剩餘服務年限攤銷之數。

自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，適用原辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由合勤科技公司及其國內子公司按月依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶，提撥數列為當期費用。其餘國外子公司依當地法令規定以當期提撥數列為退休金費用。

(十六)員工紅利及董事監察人酬勞

合併公司民國九十七年一月一日以後之員工紅利及董事監察人酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函之規定估計，並依其性質列為營業成本或營業費用。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

(十七)股份基礎給付交易

合勤科技公司股份基礎給付協議之給與日於民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，惟仍揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利、每股盈餘資訊及股份基礎給付交易之性質及範圍相關資訊。

合勤科技公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十三年至民國九十六年間之員工認股權計畫，依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號函之規定處理，並採用內含價值法認列酬勞性員工認股選擇權計畫之酬勞成本，亦即按衡量日合勤科技公司股票市價與行使價格間之差額估計為酬勞成本，並於員工認股選擇權計畫所規定之員工服務年限內認列為費用，同時增加合勤科技公司之股東權益。

合併公司民國九十七年一月一日(含)以後之現金增資保留由員工認購股份，依會計研究發展基金會(96)基秘字第267號解釋函之規定處理，於給與日依選擇權評價模式估計其勞務成本(股票未上市(櫃)前無法於給與日可靠估計所給與權益商品之公平價值時，依內含價值認列酬勞成本)，並於員工既得期間攤銷。給與日係除權基準日，若除權基準日須經董事會決議，則為董事會決議日。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(十八)庫藏股票

合勤科技公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，依買回時所支付之成本認列為庫藏股票。若轉讓庫藏股票之價格高於帳面價值，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；若轉讓價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

合勤科技公司自民國九十七年一月一日起將庫藏股票轉讓與員工以獎酬員工者，於給與日依選擇權評價模式估計其勞務成本，並於員工既得期間攤銷。給與日係認股基準日，若認股基準日須經董事會決議，則為董事會決議日。

子公司持有母公司之股票適用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，合勤科技公司於認列投資損益及編製財務報表時，將子公司持有合勤科技公司之股票視同庫藏股票處理。

(十九)銷貨收入

銷貨收入係於商品交付且風險及報酬移轉予客戶時認列。另，去料加工因加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料不作銷貨處理。

(二十)政府捐助收入

合併公司取得之政府研發補助係依已發生成本佔預計總成本之比例，逐期認列收入。

(廿一)所得稅

所得稅之估計係以會計所得為基礎，資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計迴轉年度之適用稅率計算認列遞延所得稅。其屬應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，可減除暫時性差異、虧損扣除及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，遞延所得稅資產依其可實現性評估認列備抵評價金額。

當稅法修正致稅率改變時，於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產(包含直接借記或貸記股東權益項目所認列之遞延所得稅資產或負債)重新計算，以預期未來遞延所得稅負債或資產清償或實現年度之稅率，作為適用之稅率，其重新計算遞延所得稅負債或資產與原列金額之差額，列入當期所得稅費用(利益)。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期迴轉期間之長短劃分。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

因購置設備或技術、研究發展及人才培訓支出等產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

合勤科技公司及其國內子公司民國八十七年度(含)以後各年度之未分配盈餘，依所得稅法規定應加徵百分之十營利事業所得稅，於次年股東會決議分配盈餘後列為當期所得稅費用。

(廿二)普通股每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利(損)除以普通股流通在外加權平均股數計算。若有因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而新增之股份，則採追溯調整計算。

合勤科技公司所發行之員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，若具有稀釋作用，則雙重表達基本每股盈餘及稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故須調整其稀釋影響股數。

三、會計變動之理由及其影響

合併公司自民國九十七年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」及會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函，依規定分類、衡量、認列及揭露股份基礎給付交易、員工分紅及董監酬勞，致民國九十七年度稅後淨利及基本每股盈餘分別減少22,241千元及0.04元。

合併公司自民國九十七年一月一日起，首次適用會計研究發展基金會(96)基秘字第267號函，依該函規定衡量並認列現金增資保留由員工認購股份之酬勞成本，此項會計變動，對民國九十七年度淨利及基本每股盈餘並無影響。

合併公司自民國九十八年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」第一次修訂條文，此項變動致民國九十八年度稅後淨損增加27,568千元及基本每股盈餘減少0.06元。

四、重要會計科目之說明

(一)現金

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
現金、活期及支票存款	\$ 2,545,919	1,361,827
定期存款	1,803,670	1,684,726
附買回債券	-	100,000
	<u>\$ 4,349,589</u>	<u>3,146,553</u>

上述民國九十七年十二月三十一日附買回債券利率為0.68%，到期日為民國九十八年一月十日。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(二)金融資產

1.公平價值變動列入損益之金融資產—流動：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
交易目的金融資產：		
受益憑證—開放型基金	\$ 187,387	176,942
國內上市股票	-	29,015
國外上市(櫃)股票—九十八年美金1,099千元及 九十七年美金1,722千元	<u>35,142</u>	<u>56,490</u>
	<u>\$ 222,529</u>	<u>262,447</u>

合併公司民國九十八年度處分交易目的金融資產及依公平價值評價產生之金融資產評價利益為102,373千元；民國九十七年度依公平價值評價產生之金融資產評價損失為51,811千元。

2.備供出售之金融資產—流動：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
誠致科技股份有限公司股票	<u>\$ 222,409</u>	<u>-</u>

因誠致科技股票於民國九十八年六月十八日經台灣證券交易所核准上市，截至民國九十八年十二月三十一日止，所持有股份之50%共1,612千股計23,149千元已過閉鎖期，可於活絡市場交易，依其持有意圖重分類至備供出售之金融資產—流動項下。民國九十八年八月誠致科技發放股票股利43千股，已於民國九十八年十二月全數出售，其處分利益為4,641千元。

3.持有至到期日金融資產—非流動：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
公司債—冠華科技股份有限公司	\$ 32,200	32,221
減：一年內到期部分	<u>(2,083)</u>	<u>(6,667)</u>
	<u>\$ 30,117</u>	<u>25,554</u>

合冠投資公司於民國九十五年一月按面額20,000千元購買冠華科技股份有限公司四年期分期到期普通公司債，票面利率為8%，冠華科技股份有限公司已於民國九十八年一月提前將餘額7,221千元全數贖回。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

合冠投資公司分別於民國九十七年八月及民國九十八年一月按面額25,000千元及7,200千元購買冠華科技股份有限公司四年期及三年期普通公司債，最後到期日分別為民國一〇一年九月及民國一〇一年一月，其票面利率均為10%，惟冠華科技股份有限公司於民國九十八年九月修改發行辦法，分別改為五年期及四年期普通公司債，最後到期日分別為民國一〇二年九月及民國一〇二年一月，其票面利率皆為10%，若單季財務報表經會計師查核後達到單季獲利，於財務報表公告日之次月付息日起降息至年利率8%，之後每季若為單季虧損則調回年利率10%。

上開公司債投資係參與私募發行，依證券交易法第四十三條之八規定，原則上須於交付日起滿三年始得轉讓。

4.以成本衡量之金融資產－非流動：

	98.12.31		97.12.31	
	金額	持股比例%	金額	持股比例%
股票投資：				
新世紀資通公司	\$ 217,766	1	244,329	1
弘邦創業投資公司	80,000	10	80,000	10
建邦創業投資公司	42,000	10	42,000	10
建功創業投資公司	16,345	12	19,278	12
建成創業投資公司	-	-	21,699	10
Awind Holding (Cayman) Inc.	23,992	4	24,600	4
誠致科技公司	23,149	4	46,921	10
威播科技公司	27,945	11	27,945	11
倍捷科技公司	9,107	4	9,107	4
瀚霖科技公司	5,088	6	5,088	6
泓彥資訊公司	11,985	17	11,985	17
利基網路公司	148	1	148	1
勁取科技公司	-	5	-	9
智威科技公司	518	-	-	-
興隆發電子公司	71	-	-	-
Aetas Technology Inc.	5,535	-	-	-
	<u>\$ 463,649</u>		<u>533,100</u>	

合併公司所持有之上述股票投資，除誠致科技公司因尚於閉鎖期間餘因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故列為以成本衡量之金融資產。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

誠致科技於民國九十八年六月十八日上市，截至民國九十八年十二月三十一日止，所持有之股份之50%共1,612千股已過閉鎖期，依其持有意圖重分類至備供出售之金融資產－流動項下。

民國九十七年二月合勤科技公司之子公司Bluebell處分Quintum Technologies, Inc.所有股權予美國NASDAQ 掛牌公司Network Equipment Technologies Inc.，並取得美金2,245千元及Network Equipment Technologies Inc.股票271千股，因上述交易認列處分投資損失23,051千元。

建功創業投資公司及建成創業投資公司於民國九十七年十月起辦理清算，合併公司評估認列投資損失29,407千元，合併公司並於民國九十七年第四季評估認列勁取科技公司減損損失14,572千元，列於金融資產減損損失項下。利基網路公司於民國九十七年三月辦理減資彌補虧損，合併公司依減資比例估列損失8,582千元，列於金融資產減損損失。

新世紀資通公司於民國九十八年九月辦理減資彌補虧損，合併公司依減資比例認列損失26,563千元，列於金融資產減損損失項下。

建成創業投資公司於民國九十八年已完成清算，合併公司扣除收回金額及取得智威科技公司等四家公司股權後計認列減損損失4,223千元。另，建功創業投資公司於民國九十八年尚辦理清算程序中，本公司依其賸餘財產分配明細估計可回收金額，並認列減損損失2,933千元，列於金融資產減損損失項下。

- 5.民國九十七年一月合冠投資公司取得智勤科技公司剩餘股權產生之商譽計6,201千元，合併公司因認為不具未來經濟效益，已於民國九十七年度全數認列減損損失。

(三)應收票據及帳款

	98.12.31	97.12.31
應收票據	\$ 7,473	4,330
應收帳款	2,447,335	2,940,318
	2,454,808	2,944,648
減：備抵呆帳	(29,011)	(27,514)
	\$ 2,425,797	2,917,134

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(四)存貨

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
製成品及商品	\$ 1,139,965	1,535,092
減：備抵損失	<u>(165,525)</u>	<u>(235,364)</u>
小計	<u>974,440</u>	<u>1,299,728</u>
在製品及半成品	244,070	224,023
減：備抵損失	<u>(32,689)</u>	<u>(34,348)</u>
小計	<u>211,381</u>	<u>189,675</u>
原料	1,103,790	931,906
減：備抵損失	<u>(197,395)</u>	<u>(142,881)</u>
小計	<u>906,395</u>	<u>789,025</u>
	<u>\$ 2,092,216</u>	<u>2,278,428</u>

合併公司民國九十八年度及九十七年度將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之營業成本為145,000千元及135,792千元。

(五)遞延費用

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
技術授權金	\$ 486,490	76,023
電腦軟體	128,001	167,347
模具	20,705	15,107
其他	<u>1,727</u>	<u>306</u>
	<u>\$ 636,923</u>	<u>258,783</u>

(六)短期借款

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
信用狀借款	<u>\$ 64,716</u>	<u>-</u>
期末借款利率	<u>4.75%</u>	<u>-</u>

上述民國九十八年度借款係合勤土耳其公司之借款，由合勤土耳其提供其房屋及建築為擔保，請詳附註六。

(七)長期借款

<u>貸款銀行</u>	<u>用途</u>	<u>還款期間及方式</u>	<u>97.12.31</u>
台灣中小企業銀行	工業局促進產業研究發展貸款	95.1.1起每三個月一期，計16期平均攤還	\$ 8,287
	減：一年內到期部份		<u>(8,287)</u>
			<u>\$ -</u>
期末借款利率			<u>1%</u>

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

上述民國九十七年十二月三十一日借款係智勤科技公司之長期借款，由合勤科技公司提供背書保證。

(八)退休金

合勤科技公司及智勤科技公司以年度結束日為衡量日完成精算，民國九十八年及九十七年十二月三十一日基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
給付義務：		
既得給付義務	\$ 9,403	13,349
非既得給付義務	<u>142,887</u>	<u>122,928</u>
累積給付義務	152,290	136,277
未來薪資增加之影響數	<u>98,203</u>	<u>181,239</u>
預計給付義務	250,493	317,516
退休基金資產公平價值	<u>(117,145)</u>	<u>(110,806)</u>
提撥狀況	133,348	206,710
未認列過渡性淨給付義務	(1,878)	(2,089)
退休金損(益)之未攤銷餘額	(99,128)	(180,634)
補列之應計退休金負債	<u>2,803</u>	<u>1,493</u>
應計退休金負債淨額	<u><u>\$ 35,145</u></u>	<u><u>25,480</u></u>

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
分別帳列：		
應計退休金負債	\$ 35,145	26,639
預付退休金	<u>-</u>	<u>(1,159)</u>
	<u><u>\$ 35,145</u></u>	<u><u>25,480</u></u>

民國九十八年度及九十七年度淨退休金成本組成項目如下：

	<u>98年度</u>	<u>97年度</u>
確定給付辦法部份：		
服務成本	\$ 7,488	5,951
利息成本	7,925	6,992
退休基金資產預期報酬	(2,906)	(2,476)
攤銷與遞延數	<u>6,963</u>	<u>3,411</u>
淨退休金成本	<u><u>\$ 19,470</u></u>	<u><u>13,878</u></u>
確定提撥制之退休金成本	<u><u>\$ 103,755</u></u>	<u><u>98,297</u></u>

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

精算假設如下：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
折現率	2.25%	2.50%
未來薪資水準增加率	3.00%	5.00%
退休基金資產之預期長期投資報酬率	2.00%	2.50%

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，合勤科技公司符合退休要件之員工既得給付分別為10,828千元及15,974千元。

(九)股東權益

1.股本及增資案

合勤科技公司於民國九十七年六月二十七日經股東會決議以股東紅利73,170千元及員工紅利73,170千元，合計146,340千元轉增資發行新股。以民國九十七年九月七日為增資基準日，並已辦妥法定變更登記程序。

民國九十八年及九十七年十二月三十一日合勤科技公司之額定股本均為6,000,000千元，其中260,000千元係保留供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用，實收股本均為5,170,483千元，每股面額均為10元。

2.員工認股權證

合勤科技公司於民國九十六年十二月申報發行員工認股權憑證26,000,000單位，每單位可認購合勤科技公司普通股1股，存續期間為五年，業經證期局核准申報生效。截至民國九十八年十二月三十一日止，合勤科技公司員工認股權憑證發行情形彙列如下：

種 類	申報生效日期	給與日	既得期間	給與單位數 (千單位)	每股認購 價格(元)	衡量日每股 市價(元)	調整後履 約價格(元)
96年第一次 員工認股權	96.12.17	96.12.25	2~4年之 服務	26,000	41.70	41.70	38.52

合勤科技公司民國九十六年度所發行之員工認股權計畫，係依內含價值法認列所給與之酬勞成本，其行使價格等於給與日公司股票之市場價格，故依內含價值法認列之酬勞成本為零。

合勤科技公司酬勞性員工認股權計畫，如依財務會計準則公報第三十九號之規定估計酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權憑證之公平價值，其公平價值為每權10.6元。各項假設之加權平均資訊列示如下：

股利率	2.59%
預期價格波動性	33.51%
無風險利率	2.448%
預期存續期間	5年

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

合勤科技公司酬勞性員工認股選擇權計畫於民國九十八年度及九十七年度相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

員工認股權	98年度		97年度	
	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)
期初流通在外	26,000	\$ 39.16	26,000	41.70
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	-	-
本期沒收(失效數)	-	-	-	-
期末流通在外	<u>26,000</u>	38.52	<u>26,000</u>	39.16

民國九十八年及九十七年十二月三十一日流通在外認股權之加權平均剩餘合約期間分別為2.98年及3.98年。

合勤科技公司酬勞性員工認股選擇權計畫於民國九十八年度及九十七年度如依財務會計準則公報第三十九號之規定認列酬勞成本，財務報表之擬制淨利(損)與基本每股盈餘資訊列示如下：

		98年度	97年度
淨利(損)	報表認列之淨利(損)	\$ (117,839)	200,763
	擬制淨利(損)	\$ (225,609)	91,671
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	\$ (0.24)	0.40
	擬制每股盈餘(元)	\$ (0.46)	0.18
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	\$ (0.24)	0.40
	擬制每股盈餘(元)	\$ (0.46)	0.18

3. 資本公積

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本。所謂已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢價及受領贈與之所得。但採權益法之長期投資認列之資本公積，不得轉增資或彌補虧損。

4. 法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。法定盈餘公積依法僅供彌補虧損之用，不得用以分配現金股利。但此項公積之提列已達實收資本額百分之五十時，得以股東會決議，於不超過其半數之範圍內轉撥資本。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

5. 盈餘分派及股利政策

依合勤科技公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先彌補以往虧損，提繳稅額，次提百分之十為法定盈餘公積及提列特別盈餘公積後，其餘額於撥付不高於百分之二董事監察人酬勞後，剩餘數併同以前保留盈餘為可分配盈餘數應依股東會決議部份或全數保留後按下列比例分配之：

- (1) 不低於百分之一為員工紅利，分配對象包括合勤科技公司及從屬公司員工；員工紅利得以股票方式發給。
- (2) 其餘為股東紅利。

合勤科技公司股利政策，係依據合勤科技公司獲利狀況、未來營運發展及保障股東權益等訂定之。股利發放之方式，依章程規定由董事會擬定盈餘分配，並視公司當時之股本、資本結構、營運狀況及盈餘之考量，採盈餘轉增資或現金股利等配合，經股東會決議後辦理，以達平衡穩定之股利政策。合勤科技公司目前進入營運穩定成長期，盈餘之分配將以現金股利為優先，亦得以股票股利之方式分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十為限。前述員工紅利得以現金及股票配發，依市價計算不得高於本期稅後純益之百分之五十，或可分配盈餘之百分之五十，且公司分配股票紅利之對象，包括符合一定條件之從屬員工，該一定條件由董事會訂定之。

合勤科技公司以截至民國九十七年十二月三十一日止之稅後淨利扣除百分之十法定盈餘公積後，乘上管理當局依據公司章程及董事會決議後所定員工紅利分配成數15%及董監酬勞分配成數1.4%，估計員工紅利金額為24,168千元，董監酬勞為2,256千元，若為配發股票紅利時，其股數之計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國九十八年度之損益。合勤科技公司民國九十八年度為淨損，故毋需估列員工紅利及董監酬勞。

合勤科技公司分別於民國九十八年六月十九日及九十七年六月二十七日經股東會決議民國九十七年度及九十六年度盈餘分派案，有關分派之員工紅利及董監酬勞如下：

	97年度	96年度
員工紅利—股票	\$ -	73,170
員工紅利—現金	24,168	33,000
董監酬勞	2,256	20,213
	<u>\$ 26,424</u>	<u>126,383</u>

上述盈餘分配情形與合勤科技公司董事會擬議內容並無差異。

合勤科技公司民國九十八年度之盈虧撥補議案，尚待公司董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

6.庫藏股

合勤科技公司經民國九十六年十二月二十五日董事會決議，為維護公司信用及股東權益而依證券交易法相關規定預計買回庫藏股30,000千股。截至民國九十六年十二月三十一日及九十七年三月三十一日止，合勤科技公司已買回上述之庫藏股票分別計587千股及21,705千股，成本分別為25,262千元及742,875千元。合勤科技公司於民國九十七年五月六日經董事會決議，以民國九十七年五月二十七日為註銷減資基準日，將上述庫藏股票全數註銷，此減資案業已辦妥法定變更登記程序。

合勤科技公司分別於民國九十七年三月十一日及九十八年十月十六日之董事會決議，為轉讓股份予員工而依證券交易法相關規定預計買回庫藏股30,706千股及20,000千股。民國九十八年度及九十七年度已依上述決議買回上述庫藏股票分別為20,000千股及14,613千股，成本分別為470,785千元及538,332千元，列入股東權益減項。此等因轉讓員工之需求而買回庫藏股，依法令規定應於買回之日起三年內將其轉讓予員工，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，應辦理變更登記。合勤科技公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日合計尚未轉讓之庫藏股分別為34,613千股及14,613千股，計1,009,117千元及538,332千元。

合勤科技公司之子公司合冠投資股份有限公司於民國九十年十一月十二日公司法修法前取得合勤科技公司之股票計4,630千股，取得成本為120,861千元。截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，子公司持有合勤科技公司股票股數均為9,391千股，其股數之增加均為盈餘配股，原始取得成本均為120,861千元，市價則分別為278,451千元及160,591千元。

(十)所得稅

合勤科技公司增資擴展生產通信機械器材(IP DSLAM、寬頻交換器、寬頻連網設備、寬頻網路保全設備、無線寬頻區域網路設備、ISDN路由器、ISDN終端配接器、類比數據機)投資計畫，符合「製造業及其相關技術服務業新增投資五年免徵營利事業所得稅獎勵辦法」，其免稅期間如下：

	期	間
第九次增資擴展免徵所得稅	96年5月1日至101年4月30日	

合勤科技公司增資擴展生產「數位式傳輸設備(MetroEthernet都會乙太網路設備)、微波通訊系統(WiMax全球互通微波接取設備)」之投資計畫，符合「新興重要策略性產業屬於製造業及技術服務業部份獎勵辦法」，其免稅期間如下：

	期	間
第十次增資擴展免徵所得稅	96年5月1日至101年4月30日	

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

合勤科技公司營利事業所得稅稅率為百分之二十五，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。依據民國九十八年五月二十七日新公布之所得稅法修正條文，合勤科技公司目前適用之所得稅率將自民國九十九年度起改為百分之二十。合併主體內之海外公司則依其所在國現行稅率核計應納所得稅。合併公司民國九十八年度及九十七年度所得稅費用組成如下：

	98年度	97年度
當期所得稅費用	\$ 63,494	4,194
遞延所得稅費用(利益)	(36,052)	8,109
未分配盈餘加徵百分之十	3,827	82,962
	\$ 31,269	95,265

民國九十八年度及九十七年度損益表中所列稅前淨利(損)依規定稅率計算之所得稅額與所得稅費用間之差異列示如下：

	98年度	97年度
稅前淨利(損)依25%稅率估計所得稅	\$ (19,479)	74,143
因子公司適用稅率不同之差異	35,647	28,400
投資抵減增加數	(428,791)	(244,906)
投資抵減及虧損扣除本期失效數	13,921	4,948
免稅所得影響數	-	(6,999)
依權益法認列之投資損失(利益)	(75,423)	37,035
以成本衡量之金融資產減資彌補虧損	(31,128)	-
其他永久性差異之所得稅影響數	(24,358)	26,453
未分配盈餘加徵百分之十	3,827	82,962
遞延所得稅資產備抵評價變動數	476,947	46,439
以前年度所得稅估計差異及其他	12,627	46,790
所得稅稅率變動影響數	67,479	-
所得稅費用	\$ 31,269	95,265

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

合併公司遞延所得稅資產(負債)主要由下列暫時性差異、虧損扣除及投資抵減之所得稅影響數組成：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
流動：		
投資抵減	\$ 11,606	26,891
虧損扣除	20,468	10,711
呆帳費用超限數	3,269	4,808
未實現聯屬公司間銷貨毛利	40,904	58,725
售後服務準備	6,825	17,749
未實現存貨跌價損失	67,758	87,116
未實現兌換損失(利益)淨額	6,842	(4,762)
聯屬公司間未實現處分資產利益	2,081	2,075
其他	10,241	18,496
	<u>169,994</u>	<u>221,809</u>
減：備抵評價	<u>(12,917)</u>	<u>(22,869)</u>
	<u>\$ 157,077</u>	<u>198,940</u>
非流動：		
投資抵減	\$ 710,130	253,862
虧損扣除	162,089	53,280
應計退休金負債	7,089	6,287
聯屬公司間未實現處分資產利益	8,610	9,872
其他	376	1,113
	<u>888,294</u>	<u>324,414</u>
減：備抵評價	<u>(653,201)</u>	<u>(166,302)</u>
	<u>\$ 235,093</u>	<u>158,112</u>
遞延所得稅資產總額	<u>\$ 1,058,288</u>	<u>550,985</u>
遞延所得稅負債總額	<u>\$ -</u>	<u>4,762</u>
遞延所得稅資產之備抵評價金額	<u>\$ 666,118</u>	<u>189,171</u>

依促進產業升級條例規定，投資於自動化機器設備、研究發展及人才培訓支出符合所得稅抵減規定者，其抵減稅額得自當年度起五年內抵減各年度之應納營利事業所得稅額，惟每一年度得抵減稅額，以不超過該年度應納營利事業所得稅額之百分之五十為限，但最後抵減年度之餘額則可全數抵減，不受前述抵減半數之限制。合勤科技公司及其國內子公司截至民國九十八年十二月三十一日止，有關投資抵減相關資訊如下：

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

公司及抵減項目	尚未抵減餘額	最後抵減年度
研究發展、人才培訓支出及股東投資抵減	\$ 11,606	民國九十九年
研究發展及人才培訓支出	110,935	民國一〇〇年
研究發展及人才培訓支出、自動化機器設備及股東投資抵減	253,787	民國一〇一年
研究發展及人才培訓支出及自動化機器設備	<u>345,408</u>	民國一〇二年
	<u>\$ 721,736</u>	

合勤科技公司及國內子公司依民國九十八年一月修正之所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。截至民國九十八年十二月三十一日止，合勤科技公司、合冠投資及智勤科技尚未扣除之虧損及扣除期限如下：

年 度	最後可扣除期限	可扣除金額
九十二年度	一〇二年度	\$ 16,237
九十三年度	一〇三年度	34,928
九十四年度	一〇四年度	23,330
九十五年度	一〇五年度	54,001
九十六年度	一〇六年度	100,588
九十八年度	一〇八年度	<u>541,830</u>
		<u>\$ 770,914</u>

合併公司中海外子公司因符合當地稅法規定，各年度核定之虧損得扣除以後年度之課稅所得額。截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，可資扣除以前年度虧損相關所得稅影響數分別為28,374千元及6,104千元。

截至民國九十八年十二月三十一日止，合勤科技公司營利事業所得稅申報除民國九十四年度外業已奉稅捐稽徵機關核定至民國九十六年度。

合勤科技公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>98.12.31</u>	<u>97.12.31</u>
未分配盈餘所屬年度：		
八十六年度以前	\$ 256,529	256,529
八十七年度以後	<u>1,527,236</u>	<u>1,820,265</u>
	<u>\$ 1,783,765</u>	<u>2,076,794</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 408,368</u>	<u>457,918</u>

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

	98年度 (預計)	97年度 (實際)
盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>27.31%</u>	<u>24.82%</u>

(十一)每股盈餘

合勤科技公司民國九十八年度及九十七年度基本及稀釋每股盈餘計算如下：

	98年度		97年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘：				
本期淨利(損)	\$ (86,571)	(117,839)	293,118	200,763
加權平均流通在外股數(千股)	490,595	490,595	499,553	499,553
基本每股盈餘(元)	\$ (0.18)	(0.24)	0.59	0.40
稀釋每股盈餘：				
本期淨利			\$ 293,118	200,763
期初加權平均流通在外股數			499,553	499,553
具稀釋作用潛在普通股之影響			1,413	1,413
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通 在外股數			500,966	500,966
稀釋每股盈餘(元)			\$ 0.59	0.40

合併公司自民國九十七年一月一日起，依照會計研究發展基金會(97)基秘字第169號函規定，於計算稀釋每股盈餘時，假設依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函規定估列之員工紅利將採發放股票方式，以資產負債表日之公平價值並考量最近期除權除息之影響作為發行股數之判斷依據，列為潛在普通股，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數計算。

(十二)金融商品相關資訊

- 1.合併公司民國九十七年度未從事衍生性金融商品交易。合併公司截至民國九十八年十二月三十一日止，遠期外匯買賣合約已到期。
- 2.合併公司金融資產及金融負債除因到期日甚近，係以其帳面價值估計其公平價值者外，其餘之公平價值資訊如下：

	98.12.31		97.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
金融資產：				
公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	\$ 222,529	222,529	262,447	262,447
持有至到期日金融資產	32,200	32,200	32,221	32,221
以成本衡量之金融資產	463,649	詳3(3)	533,100	詳3(3)
備供出售金融資產－流動	222,409	-	-	-

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

3. 合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1) 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值；因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於應收票據及帳款、其他金融資產、短期借款、應付票據及帳款、應付所得稅。
- (2) 公平價值變動列入損益之金融商品及持有至到期日金融資產，如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值，若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價方法所使用之估計及假設之資訊一致，該資訊為合併公司可取得者，合併公司使用之票面利率與實際上條件及特性相同之金融商品之報酬率相等，其條件及特性包括債務人之信用狀況、合約規定固定利率計息之剩餘期間、支付本金之剩餘期間及支付幣別等，該等持有至到期日金融資產之票面利率均為10%。
- (3) 以成本衡量之金融資產係對非上市櫃公司之投資，因其未於公開市場交易，致於實務上無法估計公平價值，其帳面價值等資訊，請參閱附註四(二)之說明。
- (4) 長期借款係工業局促進產業研究發展借款，利率為固定利率，因其折現值與帳面價值相近，故以帳面價值為公平價值。

4. 合併公司以活絡市場公開報價及以評價方法估計之金融資產及金融負債之公平價值明細如下：

	<u>98.12.31</u>		<u>97.12.31</u>	
	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額
金融資產：				
現金	\$ 4,349,589	-	3,146,553	-
公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	222,529	-	262,447	-
持有至到期日金融資產	-	32,200	-	32,221
備供出售金融資產－流動	222,409	-	-	-
應收票據及帳款	-	2,425,797	-	2,917,134
其他金融資產－流動	-	44,919	-	29,187
金融負債：				
短期借款	-	64,716	-	-
應付票據及帳款	-	1,645,419	-	1,387,982
應付所得稅	-	86,983	-	158,935
長期借款(含一年內到期部 份)	-	-	-	8,287

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

5.財務風險資訊：

(1)市場風險

合併公司持有之受益憑證及上市櫃股票係分類為公平價值變動列入損益之金融資產或備供出售金融資產一流動，此類資產係以公平價值衡量，因此合併公司將暴露於受益憑證及股票市場價格變動之風險。另，合併公司主要進貨以美元為計價單位，銷貨以歐元及美元為計價單位，使合併公司既有未來現金流量之外幣資產及負債暴露於市場匯率波動之風險。

(2)信用風險

合併公司主要的潛在信用風險係源自於現金、公平價值變動列入損益之金融資產一流動、備供出售金融資產一流動及應收帳款之金融商品。合併公司之現金存放於不同之金融機構，持有之公平價值變動列入損益之金融資產一流動及備供出售金融資產一流動係購買信用評等優良之公司所發行之基金及股票。合併公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為合併公司之現金及所持有之金融資產不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

合併公司重要之客戶係與網路通訊產業相關，因此信用風險主要受網路通訊產業之影響，合併公司通常依授信程序決定客戶信用額度。然而合併公司主要銷售對象皆為國際大廠或信譽良好之公司，同時合併公司持續瞭解客戶之信用狀況，故不易遭受重大信用風險損失。

(3)流動性風險

合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。另，合併公司持有以成本衡量之金融商品投資因無公開交易市場，因此可能發生流動性風險。

(4)利率變動之現金流量風險

合併公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為4,348,274千元及3,028,014千元。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與合併公司之關係
Sahra Advanced Networking Company Limited (Sahra)	合勤科技公司原董事會決議透過Bluebell擬對其持股49%之公司(業經其股東會決議)，其資金貸與占其實收資本達三分之一以上，合勤科技公司民國九十七年十月復經董事會決議撤銷上述投資案，已非合勤科技公司關係人，附列資訊供比較使用
Mr. Sitticheep Somkearti 蘇文進	合勤泰國之董事 原為智勤科技公司董事兼總經理，民國九十七年十二月起為智勤科技公司營運長
全體董事、監察人、總經理及副總經理	合併公司主要管理階層

(二)與關係人之重大交易事項

1.銷貨

	98年度		97年度	
	金額	佔當期 銷貨淨額 之%	金額	佔當期 銷貨淨額 之%
Sahra	\$ -	-	39	-

2.資金融通

合併公司截至民國九十七年十二月三十一日止，因短期資金融通需要將資金貸與關係人，其明細如下：

	97年度			
	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息收入淨額
Sahra	\$ 23,603	23,603	-	-
減：備抵呆帳		(23,603)		-
		\$ -		-

合併公司為擴展伊朗市場並尋求合作夥伴，經董事會通過於民國九十六年七月與Sahra公司簽訂借款合同，借款金額為美金700千元，期限一年，供其營運週轉使用。於借款期間屆滿時未獲償付，合併公司遂與該公司洽談上述借款之還款計劃，並委由當地律師處理後續事宜，同時暫緩對該公司之投資案，由於該公司迄民國九十七年十二月三十一日止尚未還款，合併公司基於保守原則於民國九十七年第三季全數提列呆帳。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

合併公司民國九十七年度因短期資金融通需要向關係人借入資金，列為其他應付款－關係人，其明細如下：

	97年度			當期利息 支出淨額
	最高餘額	期末餘額	利率區間	
Mr. Sitticheep Somkearti	\$ 11,420	-	12%	365

3. 財產交易

合冠投資公司民國九十七年一月向蘇文進先生購入智勤科技公司739千股股權總價款計8,725千元。

4. 主要管理階層薪酬總額

合併公司民國九十八年度及九十七年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	98年度	97年度
薪資及獎金	\$ 101,150	104,840
董監酬勞	-	2,688
業務執行費用	648	648
員工紅利	68	508

上述民國九十八年度及九十七年度金額包含董監酬勞及員工紅利估列數，詳細估列方式請詳「股東權益」項下之說明。

六、抵質押之資產

合併公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日已提供擔保之資產帳面價值如下：

資 產	擔 保 標 的	98.12.31	97.12.31
受限制銀行存款	提供銀行開立軍備局第二階段預收貨款還款保證連帶保證書之擔保	\$ 266,064	-
定存單(帳列受限制存款)	履約承諾保證	15,334	2,639
受限制存款	大陸納稅專戶	256	-
存出保證金	履約承諾保證	6,504	-
房屋及建築	短期借款	60,466	-
		<u>\$ 348,624</u>	<u>2,639</u>

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

七、重大承諾事項及或有事項

(一)重要營業租賃

合勤科技公司向科學工業園區管理局以營業租賃方式承租總部、二廠廠房及停車場用地，為期二十年，到期日分別為一百零二年九月三十日及一百一十三年十二月三十一日，期滿得續約，租金按月支付，並得按政府公告之地價調整，目前每年租金為19,106千元。此外，列入合併之子公司承租辦公室。上述合併公司之租賃合約於未來年度給付之最低租金列示如下：

年 度	租 金
九十九年度	\$ 77,044
一〇〇年度	44,312
一〇一年度	33,178
一〇二年度	26,555
一〇三年度及以後	230,044
	\$ 411,133

- (二)合勤科技公司與多家公司簽訂技術授權契約，依約合勤科技公司須按使用該技術授權所銷售之產品按一定百分比支付權利金。
- (三)合勤科技公司與多家公司簽訂佣金契約，依約合勤科技公司須按所銷售之產品按一定百分比支付佣金。
- (四)合勤科技公司於民國九十七年七月十七日與軍備局採購中心簽訂採購合約，合約總價款為6,689,580千元，合勤科技公司於簽訂合約時依採購合約價款之百分之五，委由銀行開具履約保證金連帶保證書計334,479千元予軍備局採購中心。截至民國九十八年十二月三十一日該履約保證金連帶保證書餘額為323,182千元。另，合勤科技公司須依合約總價款按一定百分比支付授權金。截至民國九十八年十二月三十一日止，預收第二階段之貨款計1,292,727千元，帳列預收貨款；合勤科技公司依約提供保固保證、材料保證金及上述預收貨款還款保證連帶保證書計1,439,319千元。
- (五)德商CIF於民國九十七年間對合勤科技公司之客戶Deutsche Telekom及Arcor提起訴訟，主張其所販賣之部份產品疑似侵害該公司專利，上述產品係由合勤科技公司所製造，故合勤科技公司將協助該二家公司處理相關事宜，合勤科技公司評估前述事件對合勤科技公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (六)美商Northpeak Wireless, L.L.C.於民國九十七年間主張合勤科技公司所出售之部份產品疑似侵害該公司專利，故向合勤科技公司之子公司ZyXEL Communications, Inc.提起訴訟，目前正委由當地律師處理相關事宜，合勤科技公司評估前述事件對合勤科技公司目前之營運，不致產生重大影響。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

- (七)美商The Pacid Group, L.L.C.於民國九十八年間主張合勤科技公司所出售之部份產品疑似侵害該公司專利，故向合勤科技公司之子公司ZyXEL Communications, Inc.提起訴訟，目前正委由當地律師處理相關事宜，合勤科技公司評估前述事件對合勤科技公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (八)美商Software Freedom Conservancy Inc.於民國九十八年間主張合勤科技公司違反使用Busy Box軟體之版權，故向合勤科技公司之子公司ZyXEL Communications, Inc.提起訴訟，目前正委由當地律師處理相關事宜，合勤科技公司評估前述事件對合勤科技公司目前之營運，不致產生重大影響。
- (九)截至民國九十八年十二月三十一日止，合勤科技公司為購料所需已開立未使用信用狀金額為美金920千元。
- (十)截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，合勤科技公司因取得銀行融資額度而質押於銀行之保證票據總額分別為2,490,590千元及3,154,720千元。
- (十一)智勤科技公司與工業技術研究院簽訂「先期技術授權契約」，取得通訊與光電技術分項計畫GEP模組技術之研究成果使用權。依該契約規定，智勤科技公司須先支付一定金額之授權金，並自工業技術研究院取得專利權起至民國一百零一年九月一日止，每年依產品銷售淨額之某一百分比支付權利金。
- (十二)截至民國九十八年及九十七年十二月三十一日止，智勤科技公司取得中華電信之標案由銀行出具履約保證函、押標金連帶保證函及保固保證函，合計保證金金額分別為4,654千元及35,069千元。
- (十三)合勤無錫於民國九十七年度簽訂廠房擴建土建裝修及機電安裝工程合約，合約總價款為71,628千元，截至民國九十八年十二月三十一日尚有價款12,154千元尚未支付。

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

十、其他

(一)用人、折舊及攤銷費用之功能別彙總

性質別	功能別	98年度			97年度		
		屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用							
薪資費用		405,321	1,898,875	2,304,196	515,252	2,017,556	2,532,808
勞健保費用		22,050	144,189	166,239	21,995	123,588	145,583
退休金費用		24,059	99,166	123,225	23,928	88,247	112,175
其他用人費用		43,796	114,925	158,721	22,604	103,940	126,544
折舊費用		99,558	183,465	283,023	126,416	198,750	325,166
攤銷費用		16,860	65,720	82,580	13,262	51,819	65,081

註：民國九十八年度及九十七年度薪資費用含員工分紅及董監酬勞金額分別為170千元及29,015千元。

(二)重分類

民國九十七年度合併財務報表若干金額，為配合民國九十八年度合併財務報表及財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」之表達已作適當重分類，此項重分類對民國九十七年度合併財務報表之表達無重大影響。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	本 期 最高餘額	期 末 餘 額 (註5)	利 率 區 間	資金貸 與性質 (註2)	業務往來 金額(註5)	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註3)	資金貸與 總限額 (註3)
											名稱	價值		
0	合勤科技公 司	合勤英國	其他應收款 -關係人	158,398	158,398	-	2	銷貨 195,992	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891
0	合勤科技公 司	合勤哥斯大 黎加	同上	97,134	73,577	-	2	銷貨 40,930	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891
0	合勤科技公 司	合勤土耳其 司	同上	74,045	41,215	-	2	銷貨 332,919	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891
0	合勤科技公 司	合勤捷克	同上	116,176	23,552	-	2	銷貨 236,336	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891
0	合勤科技公 司	合勤新加坡 司	同上	29,943	27,655	-	2	銷貨 46,400	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891
0	合勤科技公 司	合勤荷蘭	同上	37,832	30,094	-	2	銷貨 91,936	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891
0	合勤科技公 司	合勤巴基斯 坦	同上	24,669	12,223	-	2	-	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891
0	合勤科技公 司	其他(註4)	同上	45,778	15,513	-	2	銷貨 850,612	營運週轉	-	-	-	875,473	3,501,891

註1：編號欄之說明如下：

合勤科技公司：0。

被投資公司按公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註2：資金貸與性質說明如下：

有業務往來者請輸入1。

有短期融資之必要者請輸入2。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

註3：合勤科技公司資金貸與他人之總額不得超過合勤科技公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。若與合勤科技公司有業務往來者，個別貸與金額以不超過最近一年度或當年度截至資金貸與時合勤科技公司與其進貨或銷貨金額孰高者。子公司有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過合勤科技公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之十。

註4：因個別金額未達10,000千元，故彙總表達。

註5：相關交易及期末餘額業已沖銷。

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額
		公司名稱	關係						
0	合勤科技公司	合勤土耳其	註2	註2	22,177	5,758	-	-	註3
0	合勤科技公司	智勤科技	註2	註2	33,150	-	-	-	註3

註1：編號欄之說明如下：

合勤科技公司：0。

被投資公司按公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註2：合勤科技公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

註3：合勤科技公司對外背書保證總額以實收資本額為限，對單一企業背書保證之總額以合勤科技公司實收資本額百分之二十為限，惟對合勤科技公司轉投資之子公司不受上述單一企業背書保證總額之限制，與合勤科技公司因業務往來而從事背書保證者，除上述限額規定外，其個別背書保證金額以不超過雙方業務往來金額為限，所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

3. 期末持有有價證券情形：

股數單位：千股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股		備註
				股數	帳面金額	持股比率	市價	股數	持股比率	
合勤科技公司	Bluebell股票	合勤科技公司持股100%之子公司	採權益法評價之長期股權投資	41,182	1,619,264	100%	註1	41,182	100%	註3
合勤科技公司	合冠投資股票	同上	同上	74,902	1,178,303	100%	註1	74,902	100%	註3
合勤科技公司	智勤科技股票	同上	同上	80,000	668,323	100%	註1	80,000	100%	註3
合勤科技公司	合勤美國股票	同上	同上	9,807	227,736	100%	註1	9,807	100%	註3
合勤科技公司	勤絃科技股票	同上	同上	5,000	82,994	100%	註1	5,000	100%	註3
合勤科技公司	ZyXEL Holding ApS	同上	同上	-	791	100%	註1	-	100%	註3
合勤科技公司	合勤荷蘭股票	同上	同上	4	(34,823)	100%	註1	4	100%	註2及3
合勤科技公司	合勤新加坡股票	同上	同上	750	(26,091)	100%	註1	750	100%	註2及3
合勤科技公司	合勤丹麥股票	同上	同上	2	119,301	100%	註1	2	100%	註3
					3,835,798					

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股		備註
				股數	帳面金額	持股比例	市價	股數	持股比例	
合勤科技公司	新世紀資通公司股票	合勤科技公司採成本衡量之被投資公司	以成本衡量之金融資產－非流動	21,890	217,766	1%	註1	21,890	1%	
合勤科技公司	弘邦創業投資公司股票	同上	同上	8,000	80,000	10%	註1	8,000	10%	
合勤科技公司	建邦創業投資公司股票	同上	同上	4,200	42,000	10%	註1	4,200	10%	
合勤科技公司	建功創業投資公司股票	同上	同上	2,027	16,345	12%	註1	2,027	12%	
合勤科技公司	智威科技公司股票	同上	同上	66	518	-	註1	66	-	
合勤科技公司	興隆發電子公司股票	同上	同上	20	71	-	註1	20	-	
合勤科技公司	Actas Technology Inc.	同上	同上	91	5,535	-	註1	91	-	
					362,235					

註1：所持有股票或憑證未在公開市場交易，故無明確市價。

註2：已全數沖減對各該公司之應收帳款及其他應收款。

註3：相關交易及期末餘額業已沖銷。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

股數單位：千股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額(註)
合勤科技公司	智勤科技股票	採權益法評價之長期股權投資	合冠投資及現金增資	母子公司	50,000	387,693	30,000	300,000	-	-	-	-	80,000	687,693

註：係原始投資成本。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

(進)銷貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			(進)銷貨	金額	佔總(進)銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
合勤科技公司	合勤美國	合勤科技公司之子公司	銷貨	860,099	9%	出貨後135天	註1	243,248	10%	註2	
合勤科技公司	合勤丹麥	合勤科技公司之子公司	銷貨	477,291	5%	出貨後150天	註1	86,355	3%	註2	
合勤科技公司	合勤德國	合勤科技公司間接持股100%之子公司	銷貨	445,839	5%	出貨後150天	註1	185,951	7%	註2	
合勤科技公司	勤絨科技	合勤科技公司之子公司	銷貨	238,888	3%	出貨後70天	註1	42,932	2%	註2	

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(進)銷貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			(進)銷貨	金額	佔總(進)銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
合勤科技公司	合勤土耳其	合勤科技公司間接持股100%之子公司	銷貨	332,919	3%	出貨後60天		註1	75,627	3%	註2
合勤科技公司	合勤捷克	同上	銷貨	236,336	2%	出貨後150天		註1	151,297	6%	註2
合勤科技公司	合勤英國	同上	銷貨	195,992	2%	出貨後165~205天		註1	106,157	4%	註2
合勤科技公司	眾勤上海	同上	銷貨	165,885	2%	出貨後125天		註1	44,768	2%	註2
合勤科技公司	合勤泰國	合勤科技公司間接持股51%之子公司	銷貨	260,783	3%	出貨後30~90天		註1	69,862	3%	註2
合勤科技公司	合勤無錫	合勤科技公司間接持股100%之子公司	(加工及代採購)	(1,979,613)	(27)%	進貨後30天		註1	(386,531)	(28)%	註2

註1：合併公司銷貨予關係人之售價依市場行情訂定，收款條件為出貨後30天至205天，惟目前暫依子公司資金狀況收取。

註2：相關交易及期末餘額業已沖銷。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額(註2及3)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收款金額(註1)	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
合勤科技公司	合勤英國	合勤科技公司間接持有100%之子公司	264,555	0.77	178,602	加強催收	18,328	-
合勤科技公司	合勤美國	合勤科技公司之子公司	243,248	2.98	-	-	57,378	-
合勤科技公司	合勤德國	合勤科技公司間接持有100%之子公司	193,429	1.86	46,145	加強催收	29,548	-
合勤科技公司	合勤捷克	同上	174,849	1.27	113,354	加強催收	15,476	-
合勤科技公司	合勤土耳其	同上	116,842	2.95	57,434	加強催收	36,753	-
合勤科技公司	合勤哥斯大黎加	同上	109,986	0.40	87,693	加強催收	-	-

註1：係截至民國九十九年二月四日止之資訊。

註2：上述金額含已轉列資金貸予之其他應收款一關係人。

註3：相關交易及期末餘額業已沖銷。

9. 從事衍生性商品交易：無。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊

1.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

外幣單位：千元；單位：千股(單位)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率%	帳面金額			
合勤科技公司	Bluebell	B.V.I.	投資業務	USD 57,000	USD 57,000	41,182	100	1,619,264	221,109	221,109	註3
合勤科技公司	合冠投資	台北市	投資業務	1,139,169	1,139,169	74,902	100	1,178,303	109,488	106,589	註3
合勤科技公司	智勤科技	新竹市	通訊及網路產品之研發、製造及銷售等	687,693	387,693	80,000	100	668,323	(15,388)	(15,388)	註3
合勤科技公司	合勤美國	U.S.A.	網路產品之加工組裝、研發及行銷	USD 9,506	USD 9,506	9,807	100	227,736	4,945	4,945	註3
合勤科技公司	勤緣科技	台北市	網路存取應用之研發及行銷	50,000	50,000	5,000	100	82,994	18,890	18,890	註3
合勤科技公司	合勤丹麥	Denmark, Copenhagen	銷售、行銷業務	USD 15,106	15,106	2	100	119,301	(12,985)	(12,985)	註3
合勤科技公司	ZyXEL Holding ApS	Denmark	投資業務	DKK 125	-	-	100	791	-	-	註3
合勤科技公司	合勤荷蘭	Netherlands Hoofddorp	提供合勤歐洲子公司與代理商銷售與行銷服務	EUR 400	EUR 400	4	100	(34,823)	(16,426)	(16,426)	註3
合勤科技公司	合勤新加坡	Singapore	銷售、行銷業務	SGD 750	SGD 750	750	100	(26,091)	(5,042)	(5,042)	註3及4
								3,835,798		301,692	
Bluebell	合勤無錫	中國大陸無錫市	通訊及網路產品之研發、製造及銷售等	USD 29,900	USD 29,900	-	100	USD 39,366	USD 6,156	註1	註3
Bluebell	合勤土耳其	Turkey	銷售、行銷業務	USD 6,000	USD 6,000	7,597	100	USD 5,831	USD 1,362	註1	註3及4
Bluebell	上海眾勤	中國大陸上海市	通訊及網路產品之銷售等	USD 3,000	USD 2,500	-	100	USD 1,744	USD (19)	註1	註3
Bluebell	合勤泰國	Thailand	銷售、行銷業務	USD 1,142	USD 1,142	4,080	51	USD 1,632	USD 645	註1	註3及4
Bluebell	合勤印度	India	銷售、行銷業務	USD 1,602	USD 1,602	6,776	80	USD 505	USD (143)	註1	註3
Bluebell	合勤巴基斯坦	Pakistan	銷售、行銷業務	USD 900	USD 900	569	90	USD 434	USD (152)	註1	註3
Bluebell	合勤馬來西亞	Malaysia	銷售、行銷業務	USD 1,337	USD 1,337	4,900	100	USD 367	USD (328)	註1	註3及4
Bluebell	天津華勤	中國大陸天津市	通訊及網路產品之製造及銷售等	USD 1,246	USD 1,246	-	95	USD 221	USD (204)	註1	註3
Bluebell	合勤日本	Japan	銷售、行銷業務	-	USD 2,575	-	-	-	-	-	
Bluebell	合勤哥斯大黎加	Costa Rica	銷售、行銷業務	USD 500	USD 500	500	100	USD (2,441)	USD (711)	註1	註3及4
								USD 47,659			
合勤丹麥	合勤挪威	Norway	銷售、行銷業務	EUR 1,616	EUR 1,616	-	100	EUR 2,108	EUR (156)	註1	註3
合勤丹麥	合勤德國	Germany	銷售、行銷業務	EUR 1,525	EUR 1,525	-	100	EUR 1,021	EUR (573)	註1	註3
合勤丹麥	合勤瑞典	Sweden	銷售、行銷業務	註2	註2	-	-	EUR 467	EUR 43	註1	註3
合勤丹麥	合勤芬蘭	Finland	銷售、行銷業務	EUR 308	EUR 308	8	100	EUR 529	EUR 32	註1	註3
合勤丹麥	合勤捷克	Czech	銷售、行銷業務	USD 1,143	USD 1,143	1,000	100	EUR (792)	EUR 4	註1	註3
合勤丹麥	合勤英國	UK	銷售、行銷業務	GBP 4,000	GBP 4,000	4,000	100	EUR (2,225)	EUR 260	註1	註3
								EUR 1,108			

- 註1：已透過子公司認列。
- 註2：為合勤丹麥之分公司。
- 註3：相關交易及期末餘額業已沖銷。
- 註4：係由母公司以外之會計師查核。

- 2.資金貸與他人：無。
- 3.為他人背書保證：無。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

4. 期末持有有價證券情形：

外幣：千元；單位：千股(單位)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股		備註
				股數	帳面金額	持股比率	市價	股數	持股比率	
Bluebell	合勤無錫股單	母子公司	採權益法評價之長期股權投資	-	USD 39,366	100%	註2	-	100%	註3
Bluebell	合勤土耳其股票	同上	同上	7,597	USD 5,831	100%	註2	3,969	100%	註3
Bluebell	上海眾勤股票	同上	同上	-	USD 1,744	100%	註2	-	100%	註3
Bluebell	合勤泰國股票	同上	同上	4,080	USD 1,632	51%	註2	4,080	51%	註3
Bluebell	合勤印度股票	同上	同上	6,776	USD 505	80%	註2	6,776	80%	註3
Bluebell	合勤巴基斯坦股票	同上	同上	569	USD 434	90%	註2	569	90%	註3
Bluebell	合勤馬來西亞股票	同上	同上	4,900	USD 367	100%	註2	4,900	100%	註3
Bluebell	天津華勤股單	同上	同上	-	USD 221	95%	註2	-	95%	註3
Bluebell	合勤哥斯大黎加股票	同上	同上	500	USD (2,441)	100%	註2	500	100%	註3
					USD 47,659					
Bluebell	Awind Holding (Cayman) Inc. 股票	被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	611	USD 750	5%	註2	611	5%	
Bluebell	Network Equipment Technologies Inc. 股票	被投資公司	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	271	USD 1,099	1%	USD 1,099	271	1%	
合冠投資	誠致科技(股)公司股票	被投資公司	備供出售金融資產—流動	1,612	222,409	4%	222,409	1,655	4%	
合冠投資	合勤科技公司股票	母子公司	備供出售金融資產—非流動	9,391	278,451	2%	278,451	9,391	2%	
合冠投資	誠致科技(股)公司股票	被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	1,612	23,149	4%	註1	3,267	9%	
合冠投資	威播科技(股)公司股票	同上	同上	2,795	27,945	11%	註2	2,795	11%	
合冠投資	勁取科技(股)公司股票	同上	同上	136	-	5%	註2	1,356	9%	
合冠投資	泓彥科技(股)公司股票	同上	同上	846	11,985	17%	註2	846	17%	
合冠投資	倍捷科技(股)公司股票	同上	同上	911	9,107	4%	註2	911	4%	
合冠投資	瀚霖科技(股)公司股票	同上	同上	739	5,088	6%	註2	739	6%	
合冠投資	利基網路(股)公司股票	同上	同上	10	148	1%	註2	10	1%	
					77,422					
合冠投資	摩根富林明台灣債券基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	6,542	103,271	-	103,271	-	-	
合冠投資	摩根富林明第一債券基金	-	同上	5,557	80,792	-	80,792	-	-	
					184,063		184,063			
合冠投資	冠華科技(股)公司無擔保普通公司債	-	持有至到期日金融資產—非流動	0.32	32,200	-	註2	-	-	
勤絃科技	群益安穩收益基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	216	3,324	-	3,324	-	-	

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股		備註
				股數	帳面金額	持股比率	市價	股數	持股比率	
合勤丹麥	合勤挪威股單	母子公司	採權益法評價之長期股權投資	-	EUR 2,108	100%	註2	-	100%	註2
合勤丹麥	合勤德國股單	同上	同上	-	EUR 1,021	100%	註2	-	100%	註2
合勤丹麥	合勤瑞典	分公司		-	EUR 467	-		-	-	
合勤丹麥	合勤芬蘭股票	母子公司	採權益法評價之長期股權投資	8	EUR 529	100%	註2	8	100%	註2
合勤丹麥	合勤捷克股票	同上	同上	1,000	EUR (792)	100%	註2	1,000	100%	註2
合勤丹麥	合勤英國股票	同上	同上	4,000	EUR (2,225)	100%	註2	4,000	100%	註2
					EUR 1,108					

註1：所持有之股票因尚於閉鎖期間，未在公開市場交易。

註2：所持有之股票未在公開市場交易，故無明確市價。

註3：相關交易及期末餘額業已沖銷。

5. 累積買進或賣出同一有價證券金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

股數單位：千單位/台幣千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		評 價 損 益	賣 出				期 末	
					股數	金額	股數	金額		股數	售價	帳面成本	處分利益	股數	金額
合冠投資	零壹科技股票	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	零壹科技	被投資公司	4,606	29,015	-	-	75,493	4,606	104,508	47,437	-	-	-

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

8. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			(進)銷貨	金額	佔總(進)銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
合勤美國	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(860,099)	(100)%	進貨後135天	詳附註1		(243,248)	(100)%	
合勤丹麥	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(477,291)	(100)%	進貨後150天	詳附註1		(86,355)	(100)%	
合勤德國	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(445,839)	(100)%	進貨後150天	詳附註1		(193,429)	(100)%	
合勤土耳其	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(332,919)	(100)%	進貨後60天	詳附註1		(116,842)	(100)%	
合勤泰國	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(260,783)	(100)%	進貨後30~90天	詳附註1		(69,862)	(100)%	
勤絃科技	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(238,888)	(91)%	進貨後70天	詳附註1		(42,933)	(77)%	
合勤捷克	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(236,336)	(100)%	進貨後150天	詳附註1		(174,849)	(100)%	
合勤英國	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(195,992)	(100)%	進貨後165~205天	詳附註1		(264,555)	(100)%	
上海眾勤	合勤科技公司	母公司	(進貨)	(165,885)	(80)%	進貨後125天	詳附註1		(52,800)	(57)%	
合勤無錫	合勤科技公司	母公司	加工及代採購	1,979,613	100%	出貨後90天	詳附註1		386,531	100%	

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

註1：合併公司銷貨予關係人之售價依市場行情而定，收款條件為出貨後30天至205天，惟目前暫依子公司資金狀況收取。

註2：相關交易及期末餘額業已沖銷。

9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額(註2)	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額(註1)	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
合勤無錫	合勤科技公司	母子公司	386,531	8.17	-	-	375,264	-

註1：係截至民國九十九年二月四日止之資訊。

註2：相關交易及期末餘額業已沖銷。

10. 從事衍生性商品交易：請詳附註四(十二)。

(三) 大陸投資資訊

1. 投資概況：

外幣：千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收 資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收 回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	合勤科技公司 直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註2)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回					
合勤無錫	經營通訊及網路 產品之研發生 產、銷售及技術 諮詢服務等	USD29,900	註1	USD29,900	-	-	USD29,900	間接持股 100 %	USD 6,156	USD 39,366	-
天津華勤	經營通訊及網路 產品之研發生 產、銷售及技術 諮詢服務等	USD1,500	註1	USD1,246	-	-	USD1,246	間接持股 95 %	USD (194)	USD 221	-
上海眾勤	經營通訊及網路 產品之銷售及技 術諮詢服務等	USD3,000	註1	USD2,500	USD500	-	USD3,000	間接持股 100 %	USD (19)	USD 1,744	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額(註5)	依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額(註3)
1,098,477 (USD34,146)	1,236,286 (USD38,646)	5,252,836

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2：係依會計師查核之財務報表計算。

註3：依據投審會九十七年八月二十九日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額計算對大陸投資累計金額之上限為淨值百分之六十。

註4：本表相關數字涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新台幣。

註5：合勤科技公司經投審會核准於民國九十九年二月匯出USD4,500千元至投資設立無錫研勤信息科技有限公司。

2. 合勤科技公司與大陸被投資公司重大交易事項(已於合併報表沖銷)：

(1) 進貨

	98年度	
	金額	佔當期 進貨淨額 之%
合勤無錫	<u>\$ 1,979,613</u>	<u>27</u>

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

合勤科技公司對合勤無錫銷售直接原料，再以三角貿易方式向合勤無錫購回製成品之交易，民國九十八年度為3,399,894千元，其中屬直接原料銷售之金額為1,420,281千元，業已於財務報表與三角貿易之進貨相互沖銷，不視為合併公司之銷售，其差額計1,979,613千元，視為合併公司向合勤無錫之進貨價款。

合勤科技公司對合勤無錫銷售原料之售價係以成本作價，委託合勤無錫加工係依雙方議定價格辦理，所產生之應收帳款係與向其購買成品之應付帳款相抵銷，截至民國九十八年十二月三十一日止，合勤科技公司因上述交易產生之應付款計386,531千元，帳列應付關係人帳款項下。民國九十八年度付款條件為進貨後30天至60天。

(2)財產交易

民國九十八年度出售設備14,789千元予合勤無錫，截至民國九十八年十二月三十一日，因出售固定資產予合勤無錫而產生之遞延處分固定資產利益，分別帳列遞延貸項－聯屬公司間利益10,405千元及遞延貸項－非流動42,974千元。合勤科技公司對關係人出售固定資產係依雙方議定價格辦理。

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形

1.民國九十八年度及九十八年十二月三十一日母子公司間業已消除之重大事項如下：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	合勤科技公司	BLUEBELL	母公司對子公司	長期投資	1,619,264		12.37%
0	合勤科技公司	美國合勤	母公司對子公司	長期投資	227,736		1.74%
0	合勤科技公司	智勤科技	母公司對子公司	長期投資	668,323		5.11%
0	合勤科技公司	合冠投資	母公司對子公司	長期投資	1,178,303		9.00%
0	合勤科技公司	合勤荷蘭	母公司對子公司	長期投資	(34,823)		(0.27)%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	長期投資	82,994		0.63%
0	合勤科技公司	合勤新加坡	母公司對子公司	長期投資	(26,091)		(0.20)%
0	合勤科技公司	合勤丹麥	母公司對子公司	長期投資	119,301		0.91%
0	合勤科技公司	合勤Holding ApS	母公司對子公司	長期投資	791		0.01%
0	合勤科技公司	合勤丹麥	母公司對子公司	銷貨	477,291	出貨後150天	4.07%
0	合勤科技公司	合勤美國	母公司對子公司	銷貨	860,099	出貨後135天	7.33%
0	合勤科技公司	合勤泰國	母公司對孫公司	銷貨	260,783	出貨後30~90天	2.22%
0	合勤科技公司	合勤德國	母公司對孫公司	銷貨	445,839	出貨後150天	3.80%
0	合勤科技公司	合勤捷克	母公司對孫公司	銷貨	236,336	出貨後150天	2.01%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	銷貨	238,888	出貨後70天	2.04%
0	合勤科技公司	合勤土耳其	母公司對子公司	銷貨	332,919	出貨後60天	2.54%
0	合勤科技公司	各子公司(註)	母公司對子公司	銷貨	594,833	出貨後30天至205天	5.07%
0	合勤科技公司	各子公司(註)	母公司對子孫公司	銷貨折讓	27,796		0.24%

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	合勤科技公司	合勤丹麥	母公司對子公司	應收關係人款	86,355		0.66%
0	合勤科技公司	合勤美國	母公司對子公司	應收關係人款	243,248		1.86%
0	合勤科技公司	合勤德國	母公司對孫公司	應收關係人款	185,951		1.42%
0	合勤科技公司	合勤英國	母公司對孫公司	應收關係人款	106,157		0.81%
0	合勤科技公司	合勤捷克	母公司對孫公司	應收關係人款	151,297		1.16%
0	合勤科技公司	各子公司(註)	母公司對子公司	應收關係人款	374,714		2.86%
0	合勤科技公司	合勤英國	母公司對孫公司	其他應收關係人款	158,398		1.21%
0	合勤科技公司	合勤哥斯大黎加	母公司對孫公司	其他應收關係人款	73,577		0.56%
0	合勤科技公司	合勤土耳其	母公司對孫公司	其他應收關係人款	41,215		0.31%
0	合勤科技公司	各子公司(註)	母公司對孫公司	其他應收關係人款	109,037		0.83%
0	合勤科技公司	合勤無錫	母公司對孫公司	進貨	1,979,613	進貨後90天	16.87%
0	合勤科技公司	各子公司(註)	母公司對孫公司	進貨	17,353	進貨後60天	0.15%
0	合勤科技公司	合勤無錫	母公司對孫公司	應付關係人款	386,531		2.95%
0	合勤科技公司	智勤科技	母公司對子公司	應付關係人款	93		-
0	合勤科技公司	合勤無錫	母公司對孫公司	遞延貸項	53,379		0.41%
0	合勤科技公司	各子孫公司	母公司對孫公司	遞延貸項	204,520		1.56%
0	合勤科技公司	各子孫公司	母公司對孫公司	已實現銷貨毛利	30,382		0.26%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	營業費用	30,270		0.26%
0	合勤科技公司	各子孫公司(註)	母公司對子公司	營業費用	5,795		0.04%
0	合勤科技公司	合勤巴基斯坦	母公司對子公司	其他流動負債	5,474		0.04%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	其他流動負債	9,239		0.07%
0	合勤科技公司	各子公司(註)	母公司對子公司	其他流動負債	45		-
0	合勤科技公司	合勤美國	母公司對子公司	預收貨款	35,192		0.27%
0	合勤科技公司	各子公司	母公司對子公司	固定資產	18,699		0.14%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	其他收入	12,000		0.10%

註：因個別金額不重大，故彙總表達。

2.民國九十七年度及九十七年十二月三十一日母子公司間業已消除之重大事項如下：

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	合勤科技公司	Bluebell	母公司對子公司	長期投資	1,453,624		12.21%
0	合勤科技公司	美國合勤	母公司對子公司	長期投資	228,593		1.92%
0	合勤科技公司	合冠投資	母公司對子公司	長期投資	869,555		7.30%
0	合勤科技公司	合勤荷蘭	母公司對子公司	長期投資	(18,415)		(0.15)%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	長期投資	64,104		0.54%
0	合勤科技公司	合勤新加坡	母公司對子公司	長期投資	(21,034)		(0.18)%
0	合勤科技公司	合勤丹麥	母公司對子公司	長期投資	141,251		1.19%
0	合勤科技公司	智勤科技	母公司對子公司	長期投資	385,980		3.24%
0	合勤科技公司	合勤丹麥	母公司對子公司	銷貨	928,842	出貨後150天	8.06%
0	合勤科技公司	合勤美國	母公司對子公司	銷貨	897,210	出貨後135天	7.79%

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	銷貨	223,239	出貨後70天	1.94%
0	合勤科技公司	合勤英國	母公司對孫公司	銷貨	161,484	出貨後165天	1.40%
0	合勤科技公司	合勤德國	母公司對孫公司	銷貨	777,726	出貨後150天	6.75%
0	合勤科技公司	合勤捷克	母公司對孫公司	銷貨	244,677	出貨後150天	2.12%
0	合勤科技公司	合勤哥斯大黎加	母公司對子公司	銷貨	20,232	出貨後135天	0.18%
0	合勤科技公司	合勤泰國	母公司對子公司	銷貨	262,082	出貨後30天	2.27%
0	合勤科技公司	合勤土耳其	母公司對孫公司	銷貨	201,537	出貨後60天	1.75%
0	合勤科技公司	上海眾勤	母公司對子公司	銷貨	114,325	出貨後150天	0.99%
0	合勤科技公司	各子公司(註2)	母公司對子公司	銷貨	278,166	出貨後30天及205天	2.41%
0	合勤科技公司	合勤丹麥	母公司對子公司	應收關係人款	340,672		2.86%
0	合勤科技公司	合勤美國	母公司對子公司	應收關係人款	333,128		2.80%
0	合勤科技公司	合勤德國	母公司對孫公司	應收關係人款	285,231		2.40%
0	合勤科技公司	合勤英國	母公司對孫公司	應收關係人款	144,052		1.21%
0	合勤科技公司	合勤捷克	母公司對孫公司	應收關係人款	158,304		1.33%
0	合勤科技公司	各子公司(註2)	母公司對子公司	應收關係人款	346,724		2.91%
0	合勤科技公司	合勤哥斯大黎加	母公司對孫公司	其他應收關係人款	86,863		0.73%
0	合勤科技公司	合勤英國	母公司對孫公司	其他應收關係人款	97,753		0.82%
0	合勤科技公司	合勤土耳其	母公司對孫公司	其他應收關係人款	74,045		0.62%
0	合勤科技公司	各子公司(註2)	母公司對孫公司	其他應收關係人款	82,071		0.69%
0	合勤科技公司	合勤無錫	母公司對孫公司	加工費用	2,360,349		18.03%
0	合勤科技公司	合勤無錫	母公司對孫公司	遞延貸項	47,712		0.40%
0	合勤科技公司	各子孫公司	母公司對孫公司	遞延貸項	234,902		1.79%
0	合勤科技公司	各子孫公司	母公司對孫公司	已實現銷貨毛利	208,894		1.81%
0	合勤科技公司	合勤美國	母公司對子公司	營業費用	1,580		0.01%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	營業費用	49,615		0.43%
0	合勤科技公司	合勤美國	母公司對子公司	應付費用	6,826		0.05%
0	合勤科技公司	合勤德國	母公司對子公司	應付費用	2,982		0.02%
0	合勤科技公司	勤絃科技	母公司對子公司	應付費用	13,027		0.10%
0	合勤科技公司	各子公司(註2)	母公司對子公司	應付費用	906		0.01%

註1：編號0代表母公司對子公司及孫公司之交易。

註2：因個別金額不重大，故彙總表達。

十二、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊

合併公司專事經營多功能數據機、網路設備、局端及用戶網路擷取等設備之研究、開發、製造及銷售，為單一產業。

合勤科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(二)地區別資訊

	98年度					
	台 灣	美 洲	歐 洲	亞 洲	調 整 及 沖 銷	合 計
來自(母公司及合併 子公司以外)客戶 之收入	\$ 6,655,687	1,231,028	2,468,643	1,165,129	-	11,520,487
來自母公司及合併 子公司之收入	3,476,442	22,519	6,705	3,610,092	(7,115,758)	-
收入合計	<u>\$ 10,132,129</u>	<u>1,253,547</u>	<u>2,475,348</u>	<u>4,775,221</u>	<u>(7,115,758)</u>	<u>11,520,487</u>
部門(損)益	<u>\$ (275,937)</u>	<u>(32,808)</u>	<u>(30,916)</u>	<u>224,399</u>	<u>(80,842)</u>	<u>(196,104)</u>
可辨認資產	<u>\$ 15,028,988</u>	<u>588,473</u>	<u>1,074,267</u>	<u>3,081,694</u>	<u>(6,683,174)</u>	<u>13,090,248</u>
	97年度					
	台 灣	美 洲	歐 洲	亞 洲	調 整 及 沖 銷	合 計
來自(母公司及合併 子公司以外)客戶 之收入	\$ 9,297,837	1,273,585	3,546,472	959,140	-	15,077,034
來自母公司及合併 子公司之收入	4,121,039	65,983	8,940	3,973,374	(8,169,336)	-
收入合計	<u>\$ 13,418,876</u>	<u>1,339,568</u>	<u>3,555,412</u>	<u>4,932,514</u>	<u>(8,169,336)</u>	<u>15,077,034</u>
部門(損)益	<u>\$ 671,101</u>	<u>(32,537)</u>	<u>(84,435)</u>	<u>122,036</u>	<u>(221,941)</u>	<u>454,224</u>
可辨認資產	<u>\$ 12,925,282</u>	<u>694,957</u>	<u>1,515,373</u>	<u>2,732,653</u>	<u>(5,964,145)</u>	<u>11,904,120</u>

(三)外銷銷貨資訊

	98年度		97年度	
	金 額	估 當 期 銷 貨 淨 額 之 %	金 額	估 當 期 銷 貨 淨 額 之 %
歐洲地區	\$ 4,848,574	42	7,517,080	50
亞太地區	2,646,074	23	3,320,921	22
美洲地區	1,410,571	12	1,737,078	11
其他地區	513,377	5	311,126	2
	<u>\$ 9,418,596</u>	<u>82</u>	<u>12,886,205</u>	<u>85</u>

(四)重要客戶資訊

	98年度		97年度	
	金 額	估 當 期 銷 貨 淨 額 之 %	金 額	估 當 期 銷 貨 淨 額 之 %
甲客戶	\$ 1,361,783	11	1,507,093	10
乙客戶	1,218,449	11	2,013,801	13
	<u>\$ 2,580,232</u>	<u>22</u>	<u>3,520,894</u>	<u>23</u>

合勤科技股份有限公司
ZyXEL Communications Corporation

負責人：朱 順 一

